Türkiye İlaç ve Tıbbî Cihaz Kurumundan:

# KOZMETİK ÜRÜNLER YÖNETMELİĞİ

# BİRİNCİ BÖLÜM

# Başlangıç Hükümleri

**Amaç**

**MADDE 1**- (1) Bu Yönetmeliğin amacı, insan sağlığının yüksek düzeyde korunmasını sağlamak üzere, piyasada bulundurulan kozmetik ürünlere ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.

# Kapsam

**MADDE 2**- (1) Bu Yönetmelik kozmetik ürünleri kapsar.

(2) Bu Yönetmelik, 4 üncü maddenin birinci fıkrasının (ö) bendinde belirtilen amaçlar doğrultusunda yutulması, solunması, enjekte edilmesi veya insan vücudunun içine yerleştirilmesi amaçlanan madde veya karışımları kapsamaz.

# Dayanak

**MADDE 3**- (1) Bu Yönetmelik; 5/3/2020 tarihli ve 7223 sayılı Ürün Güvenliği ve Teknik Düzenlemeler Kanununa, 24/3/2005 tarihli ve 5324 sayılı Kozmetik Kanununun 7 nci maddesine ve 4 sayılı Bakanlıklara Bağlı, İlgili, İlişkili Kurum ve Kuruluşlar ile Diğer Kurum ve Kuruluşların Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 508 inci ve 796 ncı maddelerine dayanılarak hazırlanmıştır.

# Tanımlar

**MADDE 4**- (1) Bu Yönetmeliğin uygulanmasında;

1. Bitmiş kozmetik ürün: Piyasaya arz edildiği veya nihai kullanıcıya temin edildiği şekliyle nihai formülasyondaki kozmetik ürün veya prototipini,
2. Boyar maddeler: Okside edici saç boyalarının öncül maddeleri de dahil olmak üzere, görünür ışığı soğurmak veya yansıtmak suretiyle yalnızca veya esasen bir kozmetik ürünü, vücudun tamamını veya belirli kısımlarını renklendirmesi amaçlanan maddeleri,
3. CAS numarası: Kimyasal Kuramlar Servisi tarafından verilen numarayı,

ç) Ciddi istenmeyen etki: Geçici veya kalıcı fonksiyonel yetersizlik, sakatlık, hastanede tedavi altına alınma, konjenital anomaliler veya ani hayati risk ya da ölümle sonuçlanan istenmeyen bir etkiyi,

1. Çerçeve formülasyon: Bileşenlerin kategorisi veya fonksiyonunu ve bunların kozmetik üründeki azami konsantrasyonunu listeleyen formülasyonu ya da bu tür bir formülasyon ile ifade edilmediğinde veya kısmen ifade edildiğinde ilgili kozmetik ürünün nicel ve nitel bilgilerini veren formülasyonu,
2. Dağıtıcı: Bir kozmetik ürünü tedarik zincirinde yer alarak piyasada bulunduran, imalatçı veya ithalatçı dışındaki gerçek veya tüzel kişiyi,
3. EC Numarası: Maddenin yapısal özelliğine göre Avrupa Komisyonunca verilmiş olan numarayı,
4. Geri çağırma: Nihai kullanıcının elinde bulunan bir kozmetik ürünün iktisadi işletmeciye geri getirilmesini amaçlayan her türlü önlemi,

ğ) IUPAC adı: Maddenin, Uluslararası Temel ve Uygulamalı Kimya Birliği tarafından verilen adını,

1. İktisadi işletmeci: İmalatçı, sorumlu kişi, ithalatçı ve dağıtıcıyı,

ı) İmalatçı: Bir kozmetik ürünü imal ederek ya da ürünün tasarımını veya imalatını yaptırarak kendi isim veya ticari markası ile piyasaya arz eden gerçek veya tüzel kişiyi,

1. İstenmeyen etki: Bir kozmetik ürünün normal ya da makul öngörülebilir kullanımında insan sağlığı için advers bir reaksiyonu,
2. İthalatçı: Bir kozmetik ürünü ithal ederek piyasaya arz eden gerçek veya tüzel kişiyi,
3. İyi imalat uygulamaları: Kozmetik ürünlerin üretimi, kontrolü, depolanması ve sevkiyatı aşamalarında kalite şartlarını yerine getirmesine yönelik yeterli güveni sağlamak için gerekli olan standart hale getirilmiş bütün planlı ve sistemli faaliyetleri,
4. Kanun: 24/3/2005 tarihli ve 5324 sayılı Kozmetik Kanununu,
5. Karışım: İki veya daha fazla maddenin bir araya gelmesi veya çözelti oluşturmasını,
6. Komisyon: Avrupa Komisyonunu,
7. Koruyucular: Yalnızca veya esasen mikroorganizmaların kozmetik üründe gelişmesini engellemesi amaçlanan maddeleri,

ö) Kozmetik ürün: İnsan vücudunun dış kısımlarına; epiderma, tırnaklar, kıllar, saçlar, dudaklar ve dış genital organlarına veya dişler ile ağız mukozasına uygulanmak üzere hazırlanmış, tek veya temel amacı bu kısımları temizlemek, koku vermek, görünümünü değiştirmek, bunları korumak, iyi bir durumda tutmak veya vücut kokularını düzeltmek olan bütün madde veya karışımları,

1. Kurum: Türkiye İlaç ve Tıbbî Cihaz Kurumunu,
2. Madde: Doğal halde bulunan veya herhangi bir imalat işlemi ile elde edilen, stabilitesini etkilemeden veya bileşimini değiştirmeksizin ayrılabilen içindeki herhangi bir çözücü hariç, kullanılan işlemden kaynaklanan safsızlıklar ve stabilitesini korumak için eklenen katkı maddeleri dâhil, kimyasal element veya bunların bileşiklerini,
3. Nanomateryal: Boyutları 1 ila 100 nm arasında olan, bir veya daha fazla dış boyuta veya bir iç yapıya sahip olan ve çözünmeyen veya biyopersistan yapıda olacak şekilde imal edilmiş olan bir materyali,

ş) Nihai kullanıcı: Kozmetik ürünü kullanan tüketiciyi veya profesyonel olarak uygulayan kişiyi,

1. Piyasada bulundurma: Bir kozmetik ürünün ticari bir faaliyet yoluyla, bedelli veya bedelsiz olarak dağıtım, tüketim veya kullanım için piyasaya sağlanmasını,
2. Piyasadan çekme: Tedarik zincirindeki bir kozmetik ürünün piyasada bulundurulmasını önlemeyi amaçlayan her türlü tedbiri,

ü) Piyasaya arz: Bir kozmetik ürünün, piyasada ilk kez bulundurulmasını,

1. Prototip: Seri üretime geçmemiş olan ve bitmiş ürünün kopyalandığı veya nihai olarak geliştirildiği ilk model veya tasarımı,
2. Ulusal Elektronik Veri Tabanı: Kurum tarafından yönetilen elektronik veri tabanını,
3. UV filtreleri: UV ışınlarını soğurmak, yansıtmak veya dağıtmak yoluyla yalnızca veya esasen cildi belirli UV ışınlarına karşı koruması amaçlanan maddeleri,

aa) Uyumlaştırılmış standart: AB uyum mevzuatının uygulanabilmesi için Komisyonun talebi üzerine kabul edilen standardı,

bb) UZEM: Ulusal zehirlenme vakalarının çağrılarına danışmanlık ve antidot/antitoksinleri tedarik edip hastalara ulaştırılmasında görevli olan Ulusal Zehir Danışma Merkezini,

ifade eder.

# İKİNCİ BÖLÜM

**Güvenlilik, Sorumluluk, Serbest Dolaşım**

**Güvenlilik**

**MADDE 5**- (1) Piyasada bulunan bir kozmetik ürün, özellikle aşağıdakiler dikkate alınarak, normal veya makul öngörülebilir kullanım koşulları altında kullanıldığında insan sağlığı için güvenli olur:

1. 7/11/2013 tarihli ve 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 79 uncu maddesine de uygun olacak şekilde ürünün sunumu.
2. Etiketleme.
3. Kullanım ve imha talimatları.

ç) 6 ncı maddede tanımlanan sorumlu kişi tarafından sağlanan diğer her türlü veri veya bilgi.

(2) Ürüne ilişkin gerekli uyarıların verilmiş olması 4 üncü ve 6 ncı maddelerde tanımlanan kişileri bu Yönetmelikte belirtilen diğer gerekliliklere uymaktan muaf tutmaz.

# Sorumlu kişi

**MADDE 6**- (1) Kozmetik ürünler yalnızca, yurt içinde yerleşik bir gerçek veya tüzel kişinin sorumlu kişi olarak atanması şartıyla piyasaya arz edilir.

1. Sorumlu kişi, piyasaya arz edilen her bir kozmetik ürün için bu Yönetmelikte belirtilen ilgili yükümlülüklere uyulmasını sağlar.
2. Yurt içinde imal edilen kozmetik ürünler için;
3. İmalatçı yurt içinde yerleşik ise sorumlu kişi imalatçıdır.
4. İmalatçının yurt dışında yerleşik olması halinde, yurt içinde yerleşik bir kişi yazılı mutabakat ile yetkilendirilerek sorumlu kişi olarak atanır.
5. İthal edilen kozmetik ürünler için sorumlu kişi ithalatçıdır. Ancak ithalatçı, yurt içinde yerleşik bir kişiyi yazılı mutabakat ile yetkilendirerek sorumlu kişi olarak atayabilir.
6. Sorumlu kişinin imalatçı veya ithalatçının yazılı mutabakat ile yetkilendirerek atadığı bir gerçek ya da tüzel kişi olması halinde sorumlu kişi, 7223 sayılı Kanun kapsamında yasal olarak imalatçı veya ithalatçı ile aynı temelde sorumlu olur.
7. Dağıtıcı; kendi adı veya ticari markası altında bir kozmetik ürünü piyasaya arz etmesi ya da piyasaya arz edilmiş bir kozmetik üründe uygulanabilir gerekliliklere uyumunu etkileyebilecek bir değişiklik yapması halinde sorumlu kişi olur ve dağıtıcı yasal olarak imalatçı ile aynı temelde sorumlu olur. Hâlihazırda piyasaya arz edilmiş bir kozmetik ürünle ilgili bilgilerin tercüme edilmesi, bu Yönetmeliğin ürüne uygulanabilir gerekliliklerine uyumunu etkileyebilecek bir değişiklik olarak değerlendirilmez.

# Sorumlu teknik eleman

**MADDE 7-** (1) Sorumlu kişi, sorumlu teknik eleman istihdam eder.

(2) Sorumlu teknik eleman, piyasaya arz edilecek ürünün kozmetik mevzuatı, iyi imalat uygulamaları ve ilgili diğer mevzuata uygunluğunun kontrolünden sorumludur.

(3) Kimyager, biyokimyager, kimya mühendisi, biyomedikal mühendisi, biyolog, mikrobiyolog ve eczacı sorumlu teknik personel olarak belirlenebilir.

(4) Sorumlu kişi üçüncü fıkrada belirtilen şartları taşıyorsa sorumlu teknik elemanlık görevini kendisi üstlenebilir.

# Sorumlu kişinin yükümlülükleri

**MADDE 8**- (1) Sorumlu kişiler; 5 inci, 11 inci, 13 ila 21 inci, 22 nci maddenin birinci, ikinci ve beşinci fıkraları, 23 üncü, 24 üncü, 26 ncı ve 27 nci maddelere uygunluğu sağlar.

* 1. Sorumlu kişiler, piyasaya arz ettikleri bir kozmetik ürünün bu Yönetmeliğe uygun olmadığını değerlendirmesi veya buna ilişkin gerekçesi olması halinde bu ürünü uygun hale getirmek, piyasadan çekmek veya geri çağırmak için gerekli düzeltici önlemleri derhal alır. Kozmetik ürünün insan sağlığı için bir risk teşkil ettiği durumlarda, sorumlu kişiler, özellikle uygunsuzluk ve yapılan her türlü düzeltici faaliyet ile ilgili olarak Kurumu derhal bilgilendirir.
  2. Sorumlu kişi; piyasada bulundurduğu kozmetik ürünlere ilişkin riskleri ortadan kaldırmak için Kurumla iş birliği yapar. Sorumlu kişi, özellikle Kurumun gerekçeli talebi üzerine ürünün belirli yönlerinin uygunluğunu kanıtlamak için gereken tüm bilgi ve dokümanları Türkçe veya İngilizce sunar.

# Dağıtıcının yükümlülükleri

**MADDE 9**- (1) Dağıtıcılar, faaliyetleri bağlamında, bir kozmetik ürünü piyasada bulundururken, ürüne uygulanabilir gerekliliklere özel ihtimam gösterir.

1. Dağıtıcılar, bir kozmetik ürünü piyasada bulundurmadan önce;
2. 22 nci maddenin birinci fıkrasının (a), (d), (f), (g), (ğ), (h), ve (ı) bentleri ile üçüncü ve dördüncü fıkraları uyarınca etiketleme bilgilerinin mevcut olduğunu,
3. 22 nci maddenin beşinci fıkrasında belirtilen dil gerekliliklerinin yerine getirildiğini,
4. 22 nci maddenin birinci fıkrası kapsamında belirtilen minimum dayanma tarihinin geçilmediğini,

doğrular.

1. Dağıtıcılar;
2. Bir kozmetik ürünün bu Yönetmelikte belirtilen gerekliliklere uygun olmadığını değerlendirmesi veya buna ilişkin gerekçeleri olması halinde, ilgili gerekliliklere uygun hale getirilene kadar ürünü piyasada bulundurmaz.
3. Piyasada bulundurdukları bir kozmetik ürünün bu Yönetmeliğe uygun olmadığını değerlendirmesi veya buna ilişkin gerekçeleri olması halinde, ürünü uygun hale getirmek, piyasadan çekmek veya geri çağırmak için gerekli düzeltici önlemlerin alınmasını sağlar.

c) Kozmetik ürünün insan sağlığı için bir risk teşkil ettiği durumlarda, özellikle uygunsuzluk ve yapılan her türlü düzeltici faaliyet ile ilgili olarak Kurumu ve sorumlu kişiyi derhal bilgilendirir.

1. Dağıtıcılar; depolama ve nakliye koşullarının, sorumlulukları altındaki ürünlerin bu Yönetmelikte belirtilen gerekliliklere uygunluğunu tehlikeye atmamasını sağlar.
2. Dağıtıcılar, piyasada bulundurdukları ürünlerin oluşturduğu riskleri ortadan kaldırmaya yönelik herhangi bir faaliyette Kurumla işbirliği yapar. Dağıtıcılar, özellikle Kurumun gerekçeli talebi üzerine ürünün ikinci fıkrada listelenen şartlara uygunluğunu kanıtlamak için gereken tüm bilgi ve dokümanları Türkçe veya İngilizce sunar.

# Tedarik zinciri içinde tanımlama

**MADDE 10**- (1) Kurumun talebi üzerine, bir kozmetik ürün parti/serisinin dağıtıcıya sunulduğu tarihten itibaren üç yıllık bir süre için;

1. Sorumlu kişiler, kozmetik ürünü verdikleri dağıtıcılara,
2. Dağıtıcılar, kozmetik ürünü aldıkları dağıtıcılara veya sorumlu kişiye ve kozmetik ürünü verdikleri dağıtıcılara,

ilişkin bilgileri sunar.

# İyi imalat uygulamaları

**MADDE 11**- (1) Kozmetik ürünlerin imalatı, 1 inci maddede belirtilen amaçları sağlamak üzere, iyi imalat uygulamalarına uygun olur.

(2) İmalatın, Avrupa Birliği Resmî Gazetesi’nde referans numaraları yayımlanmış olan ilgili uyumlaştırılmış standartlara uygun olduğu durumlarda, iyi imalat uygulamalarına uygun olduğu varsayılır.

# Serbest dolaşım

**MADDE 12**- (1) Kurum, bu Yönetmeliğe uygun olan kozmetik ürünlerin piyasada bulundurulmasını kısıtlayıcı, yasaklayıcı ve reddetmeye yönelik uygulamalardan kaçınır.

(2) Yurt içinde imal edilen kozmetik ürünler için serbest satış sertifikası talep edilmesi halinde, sorumlu kişi tarafından elektronik veri tabanı üzerinden başvuru yapılır. Başvuruya ilişkin iş ve işlemler bu Yönetmelik doğrultusunda yayımlanacak ilgili kılavuz hükümlerine göre yürütülür.

# ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

**Güvenlilik Değerlendirmesi, Ürün Bilgi Dosyası ve Bildirim**

**Güvenlilik değerlendirmesi**

**MADDE 13**- (1) Sorumlu kişi, bir kozmetik ürünün 5 inci maddeye uygun olduğunu göstermek için ürünün piyasaya arz edilmeden önce ilgili bilgiler temelinde bir güvenlilik değerlendirmesine tabi tutulmasını ve Ek I/B uyarınca bir kozmetik ürün güvenlilik değerlendirme raporunun hazırlanmasını sağlar.

1. Sorumlu kişi, bildirimi yapılan tüm kozmetik ürünler için;
2. Kozmetik ürünün amaçlanan kullanımı ve nihai formülasyondaki her bir bileşen için beklenen sistemik maruz kalmanın, güvenlilik değerlendirmesinde dikkate alınmasını,
3. Güvenlilik değerlendirmesinde, mevcut tüm kaynaklardaki verilerin incelenmesi için uygun bir kanıt ağırlığı yönteminin kullanılmasını,
4. Kozmetik ürün güvenlilik değerlendirme raporunun, ürünün piyasaya arz edilmesinin ardından elde edilen ilgili ek bilgiler ışığında güncel tutulmasını,

sağlar.

1. Kurum, Ek I/B'de belirtilen gerekliliklere uyulmasını sağlamak için gerektiğinde kılavuzlar hazırlar.
2. Ek I/B’de detayları verilen kozmetik ürün güvenlilik değerlendirmesi; eczacılık, toksikoloji, tıp veya benzer bir disiplinde teorik ve pratik olarak verilmiş üniversite eğitimini veya bunlara denkliği Kurum tarafından kabul edilen başka bir eğitim programını tamamladığını gösterir bir diploma veya diğer resmi yeterlilik kanıtı olan bir kişi tarafından yapılır.
3. Birinci fıkrada belirtilen güvenlilik değerlendirmelerinde atıfta bulunulan bir kozmetik ürünün güvenilirliğinin değerlendirilmesi amacıyla yapılan klinik olmayan güvenlilik çalışmaları, 9/3/2010 tarihli ve 27516 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İyi Laboratuvar Uygulamaları Prensipleri, Test Birimlerinin Uyumlaştırılması, İyi Laboratuvar Uygulamalarının ve Çalışmaların Denetlenmesi Hakkında Yönetmelik hükümlerine veya yürürlükte olan Komisyonun ya da Avrupa Kimyasallar Ajansının (ECHA) eşdeğer olarak tanıdığı diğer standartlara uygun olarak yapılır.

# Ürün bilgi dosyası

**MADDE 14**- (1) Sorumlu kişi, bir kozmetik ürün piyasaya arz edildiğinde bu ürüne ilişkin ürün bilgi dosyasını kozmetik ürünün son partisi/serisinin piyasaya arz edilmesini takip eden on yıl boyunca saklar.

1. Ürün bilgi dosyası, aşağıdaki bilgi ve verileri içerir ve gerektiğinde güncellenir:
2. Ürün bilgi dosyasının kozmetik ürüne açıkça atfedilmesini sağlayan, kozmetik ürünün tanımını.
3. 13 üncü maddenin birinci fıkrasında atıfta bulunulan kozmetik ürün güvenlilik raporunu.
4. İmalat yönteminin açıklaması ve 11 inci maddede belirtilen iyi imalat uygulamalarına uyulduğuna dair beyanı.

ç) Kozmetik ürünün yapısı veya etkisine dayanılarak gerekçelendirildiği durumlarda, kozmetik ürünün sahip olduğu iddia edilen etkiye ilişkin kanıtı.

1. Kozmetik ürün veya bileşenlerinin geliştirilmesiyle ya da güvenlilik değerlendirmesiyle ilgili olarak imalatçı, temsilcileri veya tedarikçileri tarafından, Türkiye ve AB üyesi ülkeler dışındaki ülkelerin yasal veya düzenleyici gerekliliklerini karşılamak için yapılanlar da dâhil olmak üzere yapılan her türlü hayvan testlerine ilişkin verileri.
2. Sorumlu kişi, ürün bilgi dosyasını, etikette belirtilen adresinde elektronik ya da başka bir formatta Kurumun talebi halinde sunulmak üzere hazır halde bulundurur.
3. Ürün bilgi dosyası, Türkçe veya İngilizce olarak hazırlanır.

# Örnek alma ve analiz

**MADDE 15**- (1) Kozmetik ürünler için örnek alma ve analiz işlemleri güvenilir ve tekrarlanabilir bir şekilde gerçekleştirilir.

(2) Örnek alma ve analiz işlemlerinde kullanılan yöntemin, Avrupa Birliği Resmî Gazetesi’nde referans numaraları yayımlanmış olan ilgili uyumlaştırılmış standartlara uygun olarak Kurum tarafından yayımlanan kılavuzlara uyması halinde güvenilir ve tekrarlanabilir olduğu kabul edilir.

# Bildirim

**MADDE 16**- (1) Sorumlu kişi, bir kozmetik ürün piyasaya arz edilmeden önce, ulusal elektronik veri tabanı aracılığıyla Kuruma aşağıdaki bilgileri bildirir:

1. Kozmetik ürünün spesifik olarak tanımlamasını mümkün kılan ürünün barkodu ve Ek IX’da yer alan kategorisi ve ad(lar)ı.
2. Ürün bilgi dosyasının hazır bulunduğu sorumlu kişinin adı ve adresi.
3. İthal ürünlerde ürün menşei.

ç) İhtiyaç halinde, iletişim kurulacak gerçek bir kişinin iletişim bilgileri.

1. Nanomateryal formundaki maddelerin varlığı ile kimyasal adları (IUPAC) ve Ek I/A’nın 2 nci maddesinde yer alan diğer tanımlayıcılar da dahil olmak üzere bu maddelerin tanımlamalarını ve makul öngörülebilir maruz kalma koşullarını.
2. 11/12/2013 tarihli ve 28848 mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-6’sının Üçüncü Bölümü uyarınca kategori 1A veya 1B kapsamındaki kanserojen, mutajen veya üreme için toksik olarak sınıflandırılan maddeler de dâhil olmak üzere kozmetik ürünlerde kullanılan maddelerin adı ve CAS veya EC numarası.
3. Acil durumlarda hızlı ve uygun tıbbi tedavi sağlamak üzere çerçeve formülasyonu dâhil hacim veya miktar oranlarının aralıklar şeklinde belirtildiği formülasyonu.
4. Birinci fıkra uyarınca kozmetik ürün bildirimi yapılırken sorumlu kişi, ulusal elektronik veri tabanı aracılığıyla Kuruma okunabilir şekilde ürünün orijinal etiketini, orijinal etikette Türkçe bilgilerin yer almadığı durumlarda ilave olarak Türkçe etiketini ve ürün ambalaj görselini sunar.
5. Kurum, birinci ve ikinci fıkrada belirtilen bilgileri, yalnızca tıbbi tedavi amacıyla kullanılmak üzere, UZEM’e elektronik olarak gecikmeksizin iletir.
6. Sorumlu kişi, birinci fıkrada yer alan bilgilerden herhangi birinin değişmesi halinde bilgileri gecikmeksizin günceller.

# DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

# Belirli Maddelere Getirilen Sınırlandırmalar

**Eklerde listelenen maddelere getirilen sınırlandırmalar**

**MADDE 17**- (1) Kozmetik ürünler, 5 inci madde hükümleri saklı kalmak koşuluyla, aşağıdakilerden herhangi birini içermez:

1. Ek II’de listelenen yasaklı maddeleri.
2. Ek III’te belirtilen sınırlandırmalara uygun olarak kullanılmayan maddeleri.
3. Boyar maddeler;
4. İkinci fıkrada belirtilen saç boyaları hariç olmak üzere, Ek IV’te listelenenler dışındaki boyar maddeler ve aynı ekte listelendiği halde belirtilen koşullara uygun olarak kullanılmayan boyar maddeleri.
5. (b) bendi, (ç) bendinin (1) numaralı alt bendi ve (d) bendinin (1) numaralı alt bendi hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Ek IV’te listelenen ancak boyar madde olarak kullanılmaları amaçlanmayan ve aynı Ekte belirtilen koşullara uygun olarak kullanılmayan maddeleri.

ç) Koruyucular;

1. Ek V’de listelenenler dışında kalan koruyucular ve aynı ekte listelendiği halde belirtilen koşullara uygun olarak kullanılmayan koruyucuları.
2. (b) bendi, (c) bendinin (1) numaralı alt bendi ve (d) bendinin (1) numaralı alt bendi hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Ek V’de listelenen ancak koruyucu olarak kullanılması amaçlanmayan ve aynı Ek’te belirtilen koşullara uygun olarak kullanılmayan maddeleri.
3. UV-filtreleri;
4. Ek VI’da listelenenler dışında kalan UV filtreleri ve aynı ekte listelendiği halde belirtilen koşullara uygun olarak kullanılmayan UV filtrelerini.
5. (b) bendi, (c) bendinin (1) numaralı alt bendi ve (ç) bendinin (1) numaralı alt bendi hükümleri saklı kalmak kaydıyla, Ek VI’da listelenen ancak UV filtresi olarak kullanılmaları amaçlanmayan ve aynı Ek’te belirtilen koşullara uygun olarak kullanılmayan maddeleri.

(2) Kozmetik ürünler, Ek IV’te belirtilenler dışında, saçların, kılların ve tüylerin boyanması amacıyla kullanılan boyar maddeleri ve aynı ekte listelendiği halde belirtilen koşullara uygun olarak kullanılmayan boyar maddeleri içermez.

# Kanserojen, mutajen ve üreme için toksik maddeler olarak sınıflandırılan maddeler

**MADDE 18**- (1) Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-6’sının Üçüncü Bölümü uyarınca kategori 2 kanserojen, mutajen ve üreme için toksik maddeler olarak sınıflandırılan maddelerin kozmetik ürünlerde kullanımı, Kurum ilgili maddenin kullanımının güvenli olduğunu değerlendirmediği sürece yasaktır.

1. Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğin Ek-6’sının Üçüncü Bölümü uyarınca Kategori 1A veya 1B kanserojen, mutajen ve üreme için toksik maddeler olarak sınıflandırılan maddelerin kozmetik ürünlerde kullanımı yasaktır. Ancak aşağıdaki şartların tamamı yerine getirildiğinde bu kapsamdaki maddelerin kozmetik ürünlerde kullanılabilmeleri için muafiyet tanınabilir:
2. 11/6/2010 tarihli ve 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanununda tanımlanan gıda güvenliği gerekliliklerine uymaları.
3. Dokümante edilmiş bir analiz ile uygun bir alternatif maddenin olmadığının gösterilmesi.
4. Başvurunun, ürün kategorisinin belirli bir kullanımı ile bilinen maruz kalma için yapılmış olması.

ç) Hassas popülasyon grupları özel olarak dikkate alınarak ve diğer kaynaklardan toplam maruz kalma miktarı da göz önünde bulundurularak, Komisyon tarafından, bu maddelerin kozmetik ürünlerde kullanılmalarının ürünlere maruz kalma açısından değerlendirilmesi ve güvenli bulunması.

(3) Zararlı maddelerin varlığı ve maruz kalma yollarıyla bağlantılı muhtemel riskler göz önünde bulundurularak, kozmetik ürünün yanlış kullanımının önlenmesi amacıyla 5 inci madde uyarınca spesifik etiketleme yapılır.

(4) Kurum, bu maddelerin kullanımına ilişkin güvenlilik endişeleri ortaya çıktığında maddeleri yeniden değerlendirir ve gerektiğinde ilgili ekleri Komisyon kararını dikkate alarak günceller.

# Nanomateryaller

**MADDE 19**- (1) Nanomateryal içeren her kozmetik ürün için insan sağlığının yüksek düzeyde korunması sağlanır.

1. Özellikle belirtilmediği müddetçe, bu madde hükümleri, 17 nci maddede düzenlenen boyar madde, UV filtresi veya koruyucu olarak kullanılan nanomateryallere uygulanmaz.
2. 16 ncı madde kapsamındaki bildirime ek olarak, nanomateryal içeren kozmetik ürünler, piyasaya arz edilmeden altı ay önce sorumlu kişi tarafından ulusal elektronik veri tabanı aracılığıyla Kuruma bildirilir. Bu bildirim asgari olarak aşağıdakileri içerir:
3. IUPAC adı ve Ek 1/A’nın ikinci maddesinde belirtilen tanımlayıcılar da dâhil olmak üzere nanomateryalin tanımlamasını.
4. Partikül büyüklüğü, fiziksel ve kimyasal özellikler de dâhil olmak üzere, nanomateryalin spesifikasyonlarını.
5. Bir yılda piyasaya arz edilmesi planlanan kozmetik ürünlerin üretimi için gerekli olan toplam nanomateryalin tahmini miktarını.

ç) Nanomateryalin toksikolojik profilini.

1. Nanomateryalin kullanıldığı kozmetik ürünün kategorisine göre nanomateryalin güvenlilik verilerini.
2. Makul öngörülebilir maruz kalma koşullarını.
3. Üçüncü fıkra, Ek III’te belirtilen gereklilikleri karşılayan nanomateryalleri içeren kozmetik ürünlere uygulanmaz.
4. Sorumlu kişi, başka bir gerçek veya tüzel kişiyi nanomateryal bildirimi yapmak üzere yazılı olarak yetkilendirebilir ve Kurumu bu doğrultuda bilgilendirir.
5. Bir nanomateryalin güvenliliği ile ilgili tereddüt hâsıl olduğunda, Kurum, söz konusu nanomateryalin ilgili kozmetik ürün kategorilerinde kullanımı ve makul öngörülebilir maruz kalma koşulları üzerindeki güvenliliğini değerlendirir. Kurum, bu amaçla, 36 ncı madde uyarınca teşkil edilen Danışma Komisyonlarından görüş alabilir. Bu değerlendirme için gerekli olan bilgilerde eksiklik tespit edilmesi halinde Kurum, sorumlu kişiden bu bilgileri sunmasını talep eder. Sorumlu kişi, Kurumun talep ettiği bilgileri on iş günü içinde sunar. Bu kapsamda yapılacak test ve analizlerin ilave süre gerektirmesi durumunda Kurum bir defaya mahsus olarak ek süre verebilir.
6. Kurum, herhangi bir zamanda, örneğin üçüncü taraflarca sağlanan yeni bilgiler nedeniyle, herhangi bir güvenlik endişesi olması durumunda 6 ncı fıkrada belirtilen değerlendirme sürecine başvurabilir.
7. Kurum, insan sağlığına olası risk durumlarında Komisyon kararını dikkate alarak Ek II ile Ek III’ü tadil eder.
8. Kurum, altıncı fıkrada belirtilen değerlendirme sonucunda güvenlilik endişelerinin haklı olduğu durumlarda, ilgili nanomateryalin kullanımı ile ilişkili endişelerini Komisyona bildirir.
9. Kurum, piyasaya arz edilen kozmetik ürünlerde boyar madde, UV filtresi ve koruyucu olarak kullanılanlar da dâhil olmak üzere kullanılan tüm nanomateryallerin bir kataloğunu, Komisyon tarafından hazırlanan kataloğu da dikkate alarak kozmetik ürün kategorileri ve makul öngörülebilir maruz kalma koşullarını belirterek yayımlar. Kurum, Komisyon tarafından hazırlanan katalog güncellendikçe bu kataloğu günceller.

# Yasaklı madde kalıntıları

**MADDE 20-** (1) İyi imalat uygulamalarına uygun üretim sürecinde teknik olarak kaçınılmaz olan miktarlarda, doğal veya sentetik bileşenlerin safsızlıklarından, imalat sürecinden, depolamadan ve ambalajdan geçişlerden kaynaklanan ve kasıtlı olmayan yasaklı madde varlığına, ürünün 5 inci maddeye uygun olması halinde izin verilir.

# BEŞİNCİ BÖLÜM

**Hayvan Testleri**

**Hayvan testi**

**MADDE 21**- (1) Bir kozmetik ürünün güvenliliğine ilişkin 5 inci maddedeki genel yükümlülükler saklı kalmak koşuluyla aşağıdakiler yasaktır:

1. Bu Yönetmelik gerekliliklerini karşılamak üzere, OECD bünyesinde validasyon konusundaki gelişmeler dikkate alınarak valide edilmiş alternatif yöntemler Kurum tarafından kabul edildikten sonra, bu yöntemler haricindeki bir yöntemin kullanıldığı hayvan testlerine tabi tutulmuş olan nihai bir formülasyon içeren kozmetik ürünlerin piyasaya arzı.
2. Bu Yönetmelik gerekliliklerini karşılamak üzere, OECD bünyesinde validasyon konusundaki gelişmeler dikkate alınarak valide edilmiş alternatif yöntemler Kurum tarafından kabul edildikten sonra, bu yöntemler haricindeki bir yöntemin kullanıldığı hayvan testlerine tabi tutulmuş olan ürün bileşenlerini veya ürün bileşenleri kombinasyonlarını içeren kozmetik ürünlerin piyasaya arzı.
3. Bu Yönetmeliğin gerekliliklerini karşılamak amacıyla, bitmiş kozmetik ürünlerin yurt içinde hayvan testlerinin yapılması.

ç) Bu Yönetmeliğin gerekliliklerini karşılamak amacıyla, Ek VIII’de veya 11/12/2013 tarihli ve 28848 ikinci mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Maddelerin ve Karışımların Fiziko-Kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelikte belirtilen izin verilen validasyonu yapılmış alternatif testlerin dışında kalan hayvan testlerinin bileşen veya bileşen kombinasyonlarına yönelik yapılması.

(2) Kurum, mevcut bir kozmetik ürün bileşeninin güvenliliğine ilişkin ciddi kaygıların ortaya çıktığı istisnai durumlarda, aşağıdaki koşulların sağlanması halinde; amacını, süresini ve kapsamını belirterek birinci fıkradan istisna tanıyabilir ve Ticaret Bakanlığı aracılığıyla Komisyona bildirir:

1. İlgili ürün bileşeninin yaygın olarak kullanılması ve benzeri bir işlevi yerine getirebilecek diğer bir ürün bileşeni ile değiştirilememesi,
2. İnsan sağlığına yönelik spesifik problem olduğu gösterildiğinde hayvan testleri yapılmasına duyulan ihtiyacın gerekçelendirilmesi ve detaylı bir araştırma protokolü ile desteklenmesi.

# ALTINCI BÖLÜM

**Tüketicilere Yönelik Bilgiler**

**Etiketleme**

**MADDE 22-** (1) Kozmetik ürünler ancak iç ve dış ambalajlarında bulunan aşağıdaki bilgilerin silinemez, kolayca okunabilir ve görülebilir olması halinde piyasada bulundurulabilir:

1. Sorumlu kişinin adı veya kayıtlı unvanı ve adresi. Bu bilgiler, sorumlu kişiyi ve adresini tanımlamayı mümkün kılacak şekilde kısaltılabilir. Birden fazla adresin belirtilmesi halinde, sorumlu kişinin ürün bilgi dosyasını hazır bulundurduğu adres belirtilir. İthal kozmetik ürünlerin menşei belirtilir.
2. Beş gram veya beş mililitrenin altındaki ambalajlar, bedelsiz numuneler ve tek dozluk ürünler hariç olmak üzere ağırlık ya da hacim cinsinden ambalajlama anındaki nominal içerik. Ağırlık veya hacim detaylarının önemli olmadığı, birden fazla birim ürünün tek ambalajda satıldığı durumlarda, birim ürün sayısının ambalaj üzerinde belirtilmesi koşuluyla, ambalaj içindeki birimlere miktar yazılması gerekmez. Ürün sayısının dışarıdan rahatlıkla görülebilmesi halinde ya da ürün normalde tek başına satılıyor ise ürün sayısının ambalaj üzerinde belirtilmesine gerek yoktur.
3. Bir kozmetik ürünün, normal şartlar altında depolandığı takdirde, başlangıçtaki fonksiyonlarını yerine getirmeye ve özellikle 5 inci maddeye uygun kalmaya devam ettiği minimum dayanma tarihi.
   1. Bu tarihe veya ambalaj üzerinde bulunduğu yere ilişkin verilecek detaylardan önce, Ek VII’nin üçüncü maddesinde belirtilen sembol veya “tarihinden önce kullanılmalıdır” ifadesi gelir.
   2. Tarih açıkça ve sırasıyla “ay, yıl” ya da “gün, ay, yıl” olarak belirtilir. Gerektiğinde, ürünün belirtilen dayanıklılığının garanti edilebilmesi için karşılanması gereken şartlara dair ek bilgi verilir.
   3. Minimum dayanma süresi otuz ayı geçen kozmetik ürünlerde, tarih belirtilmesi zorunlu değildir. Ancak bu ürünlerde, ürünün açılmasından itibaren güvenli olacağı ve tüketiciye bir zarar vermeksizin kullanılabileceği süre belirtilir. Açıldıktan sonra dayanıklılık kavramının aranmadığı ürünler hariç olmak üzere, Ek VII’nin ikinci maddesinde verilen sembolü takiben kullanım süresi ay ve/veya yıl olarak belirtilir.

ç) Kullanımda dikkate alınması gereken özel uyarılar ve en azından Ek III ila VI’da listelenen tedbirler ve profesyonel kullanım amaçlı kozmetik ürünler ile ilgili bütün özel ihtiyati bilgiler belirtilir.

1. Kozmetik ürünün tanımlanması için imalat parti veya seri numarası ile varsa imalatçının verdiği referans numarası belirtilir. Kozmetik ürünün çok küçük olması nedeniyle bunun uygulanmasının imkânsız olması halinde bu bilgiler, dış ambalajın üzerinde bulunur.
2. Ürünün sunum şekli itibariyle açıkça belli olmadığı takdirde, ambalaj üzerinde ürünün fonksiyonu belirtilir.

f) Ürün bileşenlerinin listesi dış ambalajda belirtilir. Buna ek olarak iç ambalajda da belirtilebilir. Bu listenin başına, “ürün bileşenleri” ifadesi veya aynı anlama gelen Türkçe veya İngilizce bir ifade yazılır. Bu maddenin amaçları doğrultusunda ürün bileşeni; imalat sürecinde kozmetik ürün içerisinde kasıtlı olarak kullanılan her türlü madde veya karışım anlamına gelir. Ancak aşağıdakiler ürün bileşeni olarak değerlendirilmez:

1. Kullanılan ham maddedeki safsızlıklar.
2. Karışımda kullanılan ancak bitmiş üründe bulunmayan yardımcı teknik maddeler.

g) Parfümler, aromatik bileşikler ve bunların ham maddeleri “parfüm” ya da “aroma” terimleri ile ifade edilir. Ayrıca, Ek III’ün “diğer” sütununa göre belirtilmesi gereken maddelerin varlığı, ürün bileşenleri listesinde parfüm veya aroma terimlerine ek olarak belirtilir.

ğ) Ürün bileşenleri listesi, kozmetik ürüne eklendikleri zamandaki ağırlıkları baz alınarak azalan ağırlık sıralaması şeklinde verilir. %1’den az olan konsantrasyonlarda bulunan bileşenler, %1’den yüksek konsantrasyonda bulunan bileşenler sıralandıktan sonra, herhangi bir sıralamayla verilebilirler.

h) Nanomateryal şeklinde bulunan bütün bileşenler, ürün bileşenleri listesinde açıkça belirtilir. Bu bileşenlerin yanına parantez içinde “nano” ifadesi yazılır.

ı) Saçların, kılların ve tüylerin boyanması amacıyla kullanılanlar dışındaki boyar maddeler, diğer kozmetik bileşenlerinin ardından herhangi bir sıralamayla listelenebilir. Saçların, kılların ve tüylerin boyanması amacıyla kullanılan boyar maddeler hariç olmak üzere, çeşitli renk tonlarında piyasaya arz edilen dekoratif kozmetik ürünler için renk çeşitleri içinde bulunan boyar maddeler, “içerebilir” ifadesi ya da “+/-” sembolü koyulması kaydıyla listelenebilir. Uygulanabildiği hallerde, Renk İndeksi (CI) kullanılır.

(2) Birinci fıkranın (ç), (f), (g), (ğ), (h) ve (ı) bentlerinde belirtilen bilgilerin etikete eklenmesinin uygulamada mümkün olmaması halinde aşağıdakiler yapılır:

1. Bilgiler, kozmetik ürüne ekli ya da ilişiğe konmuş bir broşür, etiket, kâğıt şerit, fiş ya da kart üzerinde verilir.
2. Uygulanabildiği hallerde, birinci fıkranın (ç) bendinde belirtilen bilgiler için iç veya dış ambalajda ve birinci fıkranın (f), (g), (ğ), (h) ve (ı) bentlerinde belirtilen bilgiler için dış ambalajda bulunması gereken kısaltmalarla ya da Ek VII’nin birinci maddesinde verilen sembol ile bu bilgilere atıfta bulunulur.

(3) Birinci fıkranın (f), (g), (ğ), (h) ve (ı) bentlerinde belirtilen bilgilerin bir etiket, kâğıt şerit, fiş veya kart ya da eklenmiş bir broşürde bulunmasının uygulamada imkânsız olduğu sabun, banyo topları ve diğer küçük ürünler söz konusu olduğunda, bu bilgiler, ürünün satışa sunulduğu ambalajın hemen yakınında bulunan bir notta verilir.

(4) Satışa hazır şekilde ambalajlanmamış, satış yerinde müşterinin isteği ile ambalajlanan veya anında satılmak üzere satış yerinde önceden ambalajlanmış kozmetik ürünler bu Yönetmelik gerekliliklerine uygun şekilde ve birinci fıkrada atıfta bulunulan bilgilerin yer aldığı bir bilgi kartı ile nihai kullanıcıya sunulur.

(5) Birinci fıkranın (b), (c), (ç) ve (e) bentlerinde ve iki ila dördüncü fıkralarda belirtilen bilgiler Türkçe sunulur.

(6) Birinci fıkranın (f), (g), (ğ), (h) ve (ı) bentlerinde belirtilen bilgiler, 33 üncü maddede atıfta bulunulan, ortak bileşen adlarına yönelik sözlük kullanılarak belirtilir. Ortak bileşen adının bulunmaması halinde, genel olarak kabul edilmiş bir terminolojide bulunan bir ad kullanılır.

# Ürün iddiaları

**MADDE 23**- (1) Kozmetik ürünlerin etiketlemesinde, piyasada bulundurulmasında, tanıtımında ve reklamlarında, bu ürünlerin sahip olmadığı özellikler veya fonksiyonların bulunduğunu ima eden metinler, adlar, ticari markalar, tescilli ticari markalar, resimler ve figüratif veya diğer işaretler kullanılamaz.

(2) Kurum, kozmetik ürünlerde kullanılabilecek iddialara ilişkin Komisyonun yayımladığı ortak kriterleri referans alarak ulusal ortak kriterler listesi oluşturur ve buna aykırı olan ürünlerin uygunluğunu sağlamak üzere gerekli tedbirleri alır.

(3) Yalnızca, imalatçının ya da tedarikçilerinin bitmiş kozmetik üründe, prototipinde ya da içerdiği herhangi bir bileşende hayvan testi yapmamış ya da yaptırmamış olması halinde veya başkaları tarafından yeni bir kozmetik ürün geliştirmek amacıyla hayvanlar üzerinde test edilmiş herhangi bir bileşen kullanmamış olması halinde; sorumlu kişi, ürün ambalajında ya da ürünün beraberindeki veya üründen bahseden her türlü dokümanda, notta, etikette, kâğıt şerit ya da kartta herhangi bir hayvan testi yapılmadığını ifade edebilir.

# Kamunun bilgilendirilmesi

**MADDE 24**- (1) Sorumlu kişi, özellikle ticari sırların ve fikri mülkiyet haklarının korunması saklı kalmak koşuluyla, kozmetik ürünün nicel ve nitel bileşiminin, parfüm ve aromatik bileşimler olması durumunda bileşimlerin adı ve kod numarası ile birlikte tedarikçinin adının, kozmetik ürünün kullanımından kaynaklanan istenmeyen etkilere ve ciddi istenmeyen etkilere ilişkin mevcut verilerin uygun yöntemlerle kamunun erişimine açık olmasını sağlar.

(2) Kozmetik ürünün nicel bileşimine ilişkin kamunun erişimine sunulması gereken bilgiler, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğin 5 inci maddesinin kapsadığı zararlı maddelerle sınırlı olur.

# YEDİNCİ BÖLÜM

**Piyasa Gözetimi ve Denetimi**

**Piyasa kontrolü**

**MADDE 25**- (1) Kurum, piyasada bulundurulan kozmetik ürünlerin bu Yönetmeliğe uygun olduğunu, insan ve halk sağlığı ile güvenliğini tehlikeye atmadığını iç piyasa kontrolleri yoluyla izler. Kurum, bu amaçla piyasa gözetim ve denetimi faaliyetleri yürüterek uygun ölçekte, ürün bilgi dosyası ve mümkün olduğu hallerde uygun numuneler üzerinde yapılan ilgili fiziksel kontroller ve gerektiğinde laboratuvar testleri yoluyla kozmetik ürünlerin ve iktisadi işletmecilerin kontrolünü yapar.

1. Kurum ayrıca iyi imalat uygulamalarına uygunluğu da izler.
2. Kozmetik ürünlerin üretim yeri denetimleri, piyasa gözetim ve denetimi ile denetim kapsamında numune alma, uyarı, piyasadan çekme, imha, üretim yerinin ıslahı ve kapatılması hususları Kurum tarafından belirlenir.
3. Kurum, piyasa gözetimi ve denetimi faaliyetlerini periyodik olarak yıllık temelde gözden geçirir ve sonuçları Komisyona ve AB Üyesi ülkelere Ticaret Bakanlığı aracılığıyla bildirir. Bu inceleme, elektronik olarak ve gerektiğinde diğer yollarla kamunun erişimine sunulur.

# Ciddi istenmeyen etkilerin bildirimi

**MADDE 26**- (1) Ciddi istenmeyen etkilerin meydana gelmesi durumunda, sorumlu kişi ve dağıtıcılar, aşağıdaki bilgileri Kuruma ve ürünün imalatçısına derhal bildirir:

1. Kendisi tarafından bilinen veya bilinmesi beklenen tüm ciddi istenmeyen etkileri,
2. Kozmetik ürünün spesifik olarak tanımlanmasına imkan verecek şekilde adını,
3. Varsa, kendisi tarafından alınan düzeltici önlemleri.
4. Kurum; sorumlu kişi tarafından ciddi istenmeyen etki bildirimi yapıldığında, birinci fıkrada belirtilen bilgileri Ticaret Bakanlığı aracılığıyla AB üyesi ülkelerin yetkili otoritelerine iletir.
5. Kurum; dağıtıcı, nihai kullanıcı veya sağlık profesyoneli tarafından ciddi istenmeyen etki bildirimi yapıldığında, birinci fıkrada belirtilen bilgileri sorumlu kişiye ve Ticaret Bakanlığı aracılığıyla AB üyesi ülkelerin yetkili otoritelerine iletir.
6. Kurum, bu maddede belirtilen bilgileri; 28 nci, 29 uncu ve 30 uncu maddeler çerçevesinde piyasa gözetimi ve denetimi, pazar analizi, değerlendirme ve tüketicileri bilgilendirme amaçlarıyla kullanabilir.

# Kozmetik ürünlerin içerdiği maddelere ilişkin bilgiler

**MADDE 27**- (1) Kurum, kozmetik ürünlerin içerdiği herhangi bir maddenin güvenliliğine ilişkin ciddi şüphelerin olması durumunda, sorumlu kişiden söz konusu maddeyi içeren kozmetik ürünlerin listesini, bu maddenin ürünlerde bulunduğu konsantrasyon bilgileri ile birlikte talep eder. Kurum, bu maddede belirtilen bilgileri; 28 inci, 29 uncu ve 30 uncu maddeler çerçevesinde piyasa gözetimi ve denetimi, pazar analizi, değerlendirme ve tüketicileri bilgilendirme amaçlarıyla kullanabilir.

# SEKİZİNCİ BÖLÜM

# Uygunsuzluklar, Koruma Önlemleri ve İdari Yaptırımlar

**Sorumlu kişinin yükümlülüklerine ilişkin uygunsuzluklar**

**MADDE 28**- (1) Üçüncü fıkra hükümleri saklı kalmak kaydıyla Kurum, aşağıdakilerden herhangi birine uyulmaması halinde, risk ile orantılı olarak Kurumun belirlediği makul bir sürede, sorumlu kişiden ürünü uygun hale getirecek düzeltici önlemler ile ürünün piyasadan çekilmesi ya da geri çağırılması da dâhil olmak üzere uygun tüm düzeltici faaliyetleri yerine getirmesini talep eder:

1. 11 inci maddede yer alan iyi imalat uygulamaları.
2. 13 üncü maddede yer alan güvenlilik değerlendirmesi.
3. 14 üncü maddede yer alan ürün bilgi dosyası ile ilgili gereklilikler

ç) 15 inci maddede yer alan örnek alma ve analiz ile ilgili hükümler.

d) 16 ncı ve 19 uncu maddede yer alan bildirim ile ilgili gereklilikler.

e) 17 nci, 18 inci ve 20 nci maddede yer alan kozmetik ürünlerde kullanılan maddelere ilişkin kısıtlamalar.

f) 21 inci maddede yer alan hayvan testi gereklilikleri.

g) 22 nci maddenin birinci, ikinci, beşinci ve altıncı fıkralarında yer alan etiketleme gereklilikleri.

ğ) 23 üncü maddede yer alan ürün iddiaları ile ilgili gereklilikler.

h) 24 üncü maddede yer alan kamunun bilgilendirilmesi ile ilgili hükümler.

ı) 26 ncı maddede yer alan ciddi istenmeyen etkilerin bildirimi.

i) 27 nci maddede yer alan kozmetik ürünlerin içerdiği maddeler ile ilgili gerekli bilgiler.

(2) Sorumlu kişi, piyasaya arz edilen ilgili bütün ürünler için birinci fıkrada belirtilen önlemlerin alınmasını sağlar.

(3) Kurum, insan sağlığı açısından ciddi risk olması durumunda, uygunsuzluğun yurt içi ile sınırlı olmadığını düşünmesi halinde sorumlu kişi tarafından alınan önlemler konusunda Ticaret Bakanlığı aracılığıyla Komisyonu ve AB üyesi ülkeleri bilgilendirir.

# Dağıtıcıların yükümlülüklerine ilişkin uygunsuzluklar

**MADDE 29**- (1) Kurum, 9 uncu maddede belirtilen gerekliliklere uygunsuzluk olduğu durumlarda, risk ile orantılı olarak Kurumun belirlediği makul bir sürede, dağıtıcılardan ürünü uygun hale getirecek düzeltici önlemler ile ürünün piyasadan çekilmesi, geri çağırılması ya da imhası da dâhil olmak üzere uygun tüm düzeltici faaliyetleri yerine getirmesini ister.

# Koruma önlemleri

**MADDE 30**- (1) Kurum, 28 inci maddenin birinci fıkrasında belirtilen gerekliliklere uygun olmasına rağmen insan sağlığına ciddi bir risk teşkil ettiğinden emin olunan ya da risk teşkil edebileceğine dair makul gerekçelerin olduğu kozmetik ürünlerin piyasadan çekilmesini, geri çağırılmasını ya da ürüne erişimin kısıtlanmasını sağlamak amacıyla gerekli bütün tedbirleri alır.

(2) Kurum, bu madde kapsamında gerçekleştirilen faaliyetler ve destekleyici veriler ile ilgili olarak gerektiğinde, Ticaret Bakanlığı aracılığıyla Komisyon ve AB üyesi ülkelerin yetkili otoriteleri ile bilgi paylaşımı yapar.

# İdari yaptırımlar

**MADDE 31**- (1) 28 inci ve 30 uncu maddeler uyarınca Kurum tarafından alınan kararlar ve tedbirler sorumlu kişiye gerekçeleriyle birlikte gecikmeksizin bildirilir.

1. İnsan sağlığı açısından ciddi risk teşkil eden nedenlerden dolayı acil önlem alınması gereken durumlar dışında, herhangi bir karar alınmadan önce sorumlu kişiye, kendi görüşünü Kuruma bildirmesi için makul bir süre verilir.
2. Uygulanabildiği hallerde, birinci ve ikinci fıkralarda belirtilen hükümler dağıtıcı ile ilgili olarak 29 uncu ve 30 uncu maddeler uyarınca alınan kararlar için de uygulanır.
3. Masrafları iktisadi işletmeci tarafından karşılanmak üzere, Kurum, aşağıdaki durumlarda, kozmetik ürünün piyasada bulundurulmasını yasaklamak veya kısıtlamak ya da ürünü piyasadan çekmek veya geri çağırmak ve ürünlerin, güvenli hale getirilmesinin imkânsız olduğu durumlarda, taşıdıkları risklere göre kısmen veya tamamen imha edilmesi için gereken tüm önlemleri alır:
4. İnsan sağlığı açısından ciddi bir risk olması halinde acilen harekete geçilmesi gereken durumlarda.
5. Sorumlu kişinin 28 inci maddenin birinci fıkrasında belirtilen süre zarfında gerekli tüm önlemleri almaması durumunda.
6. Risk taşıyan ürünlerle ilgili olarak kendiliğinden veya Kurumun talebi üzerine iktisadi işletmeci 7223 sayılı Kanunun 18 inci maddesine göre duyuru yapar.

# İş birliği

**MADDE 32**- (1) Kurum, bu Yönetmeliğin yeknesak uygulanmasına olanak sağlamak amacıyla gerekli bilgi alışverişi için Komisyon ve AB Üye Devletlerinin yetkili makamları ile karşılıklı olarak iş birliği yapar**.**

1. Kurum, kozmetik ürünün bulundurulduğu bir AB Üyesi Devletin yetkili otoritesinin nedenlerini belirterek ilettiği bir talebi halinde, durumun aciliyetini dikkate alarak gecikmeksizin sorumlu kişide bulunan ürün bilgi dosyasının 14 üncü maddenin ikinci fıkrası gerekliliklerini karşıladığı ve içerdiği bilgilerin kozmetik ürünün güvenliliğine ilişkin kanıt sağladığını doğrulayarak bulgularını talep sahibi yetkili otoriteye iletir.
2. Kurum, piyasada bulundurulan bir kozmetik ürün için AB’de yerleşik sorumlu kişinin bulunduğu Üye Devletin yetkili otoritesinden ikinci fıkrada belirtilen sürecin işletilmesini talep edebilir.

# Ortak bileşen adları sözlüğü

**MADDE 33**- (1) Kurum, Uluslararası Kozmetik Bileşenlerin Adlandırılması (INCI)’nı içeren uluslararası tanınan isimlendirmeleri dikkate alarak kozmetik ürünlerde kullanılan bileşenlerin yer aldığı bir sözlük yayımlar ve gerektiğinde günceller. Bu sözlük kozmetik ürünlerde kullanımına izin verilen bileşenler listesi olarak değerlendirilmez.

# Ulusal zehir danışma merkezi

**MADDE 34**- (1) Kurum, UZEM iletişim bilgilerini Komisyona bildirir.

# Aykırı davranışlar hakkında uygulanacak cezai yaptırımlar

**MADDE 35**- (1) Bu Yönetmeliğe ve bu Yönetmeliğin uygulanmasına yönelik olarak yürürlüğe konulan mevzuat hükümlerine uymayanlar hakkında fiilin mahiyeti ve niteliğine göre, 5324 sayılı Kanun, 7223 sayılı Kanun ve 26/9/2004 tarihli ve 5237 sayılı Türk Ceza Kanununun ilgili hükümleri uygulanır.

(2) Sorumlu kişi, bu Yönetmelik kapsamındaki yükümlülüklerine aykırı davranması halinde, 7223 sayılı Kanun kapsamında imalatçı veya ithalatçı gibi sorumlu tutulur.

(3) Sorumlu kişinin imalatçı veya ithalatçının yazılı mutabakat ile yetkilendirerek atadığı bir gerçek ya da tüzel kişi olması halinde de ikinci fıkra hükümleri uygulanır.

# Danışma Komisyonları

**MADDE 36-** (1) Kurum, gerektiğinde bünyesinde bulunan teknik düzenleme ve danışma komisyonlarına ilave olarak geçici veya daimi danışma komisyonları oluşturabilir. Danışma komisyonlarının çalışma usul ve esasları ile görev, yetki ve sorumlulukları Kurum tarafından belirlenir.

# Avrupa Birliği mevzuatına uyum

**MADDE 37**- (1) Bu Yönetmelik, kozmetik ürünlere ilişkin 30/11/2009 tarihli ve (AT) 1223/2009 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konsey Tüzüğü dikkate alınarak Avrupa Birliği mevzuatına uyum çerçevesinde hazırlanmıştır.

# Yürürlükten kaldırılan yönetmelik

# MADDE 38- (1) 23/5/2005 tarihli ve 25823 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kozmetik Yönetmeliği yürürlükten kaldırılmıştır.

# (2) Mevzuatta, birinci fıkra ile yürürlükten kaldırılan yönetmeliğe yapılan atıflar bu Yönetmeliğe yapılmış sayılır.

# Geçiş hükümleri

**GEÇİCİ MADDE 1**- (1) Bu Yönetmeliğin yürürlüğe girdiği tarihten önce 38 inci madde ile yürürlükten kaldırılan Kozmetik Yönetmeliğine uygun olarak piyasaya arz edilmiş olan ürünler, bu Yönetmeliğin yürürlüğe girmesinden itibaren 2 yıl süreyle piyasada bulundurulabilir.

(2) Birinci fıkrada belirtilen süre içerisinde, 16 ncı maddeye göre yapılan bildirimin, yürürlükten kaldırılan Kozmetik Yönetmeliğinin 14 üncü maddesine uygun olduğu kabul edilir.

(3) 13 üncü maddenin ikinci fıkrası kapsamında yapılacak ürün güvenlilik değerlendirmesi ile 14 üncü maddenin beşinci fıkrası kapsamında hazırlanacak ürün bilgi dosyası bu Yönetmeliğin 38 inci maddesiyle yürürlükten kaldırılan Kozmetik Yönetmeliği kapsamında bildirimi yapılan ürünler için buYönetmeliğin yürürlüğe girdiği tarihinden itibaren altı ay içerisinde yapılır.

# Yürürlük

**MADDE 39**- (1) Bu Yönetmelik, yayımı tarihinden altı ay sonra yürürlüğe girer.

# Yürütme

**MADDE 40**- (1) Bu Yönetmelik hükümlerini Kurum Başkanı yürütür.

# EK I/A

**Ekler İçin Açıklamalar**

* 1. Eklerin amaçları doğrultusunda;

Durulanan ürün: Cilt, saç veya mukoz membranlara uygulandıktan sonra uzaklaştırılması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder.

Durulanmayan ürün: Cilt, saç veya mukoz membranlarla uzun süreli temas sonrası kalıcı olması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder.

Saç ürünü: Kirpikler hariç olmak üzere, yüz ve baştaki saça/kıla uygulanması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder.

Cilt bakım ürünü: Cilde uygulanması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder. Dudak ürünü: Dudağa uygulanması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder.

Yüz ürünü: Yüzün cilt kısmına uygulanması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder. Tırnak ürünü: Tırnaklara uygulanması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder.

Ağız bakım ürünü: Ağız boşluğundaki dişlere veya mukoz membranlara uygulanması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder.

Mukoz membranlara uygulanan ürün: Ağız boşluğu, göz çevresi veya dış genital organların mukoz membranlarına uygulanması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder.

Göz ürünü: Göz çevresine uygulanması amaçlanan kozmetik ürünü ifade eder.

Profesyonel kullanım: Kişilerin kozmetik ürünleri kendi profesyonel faaliyetlerinde kullanımını veya uygulamasını ifade eder.

* 1. Madde tanımlanmasını kolaylaştırmak için aşağıdaki açıklamalar kullanılır:

INN: Dünya Sağlık Örgütünce kabul edilen veya önerilen farmasötik ürünler için kullanılan “International Non-proprietary Names” kelimelerinin kısaltmasıdır.

CAS No: “The Chemical Abstracts Service” kelimesinin kısaltması olup, bu servis tarafından verilen numarayı ifade eder.

EC No: “European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)- Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri” veya “The European List of Notified Chemical Substances (ELINCS)- Avrupa Bildirimi Yapılmış Kimyasal Maddeler

Listesi” tarafından verilen numarayı ifade eder.

XAN: Spesifik bir ülke (X) tarafından onaylanan adı ifade eder. (Örneğin: USAN: ABD’de onaylanmış ad, BAN: İngiltere’de onaylanmış ad)

* 1. Spesifik olarak belirtildiği durumlar hariç olmak üzere, Ek III’den Ek VI’ya kadar olan eklerde listelenen maddeler nanomateryalleri kapsamaz.

# EK I/B

**Kozmetik Ürün Güvenlilik Değerlendirmesi Raporu**

Kozmetik ürün güvenlilik raporu asgari olarak aşağıdaki unsurları içerir:

# KISIM A – Kozmetik Ürün Güvenlilik Bilgileri

1. Kozmetik ürünün kantitatif ve kalitatif bileşimi

Maddenin kimyasal kimliği (varsa kimyasal isim, INCI, CAS, EINECS/ELINCS dahil) ve bunların amaçlanan işlevleri de dahil olmak üzere kozmetik ürünün kantitatif ve kalitatif bileşimi. Parfüm ve aromatik bileşimleri için bileşimin ismi ve kod numarasına ve tedarikçinin kimliğine ilişkin açıklama.

1. Kozmetik ürünün fiziksel/kimyasal özellikleri ve stabilitesi

Madde veya karışımların aynı zamanda kozmetik ürünün fiziksel ve kimyasal özellikleri.

Makul öngörülebilir depolama koşulları altında kozmetik ürünlerin stabilitesi.

1. Mikrobiyolojik Kalite

Madde veya karışımın ve kozmetik ürünün mikrobiyolojik spesifikasyonları.

Göz çevresinde, genel olarak mukoza zarlarında, hasarlı ciltte, üç yaş altı çocuklarda, yaşlılarda ve riskli bağışıklık yanıtı gösteren kişilerde kullanılan kozmetiklere özel bir dikkat gösterilmelidir.

Koruyucu tarama-zorlama (challenge test) sonuçları.

1. Safsızlıklar, kalıntılar, ambalaj materyali hakkında bilgi Madde ve karışımların saflığı.

Yasaklı maddelerin eser miktarlarda varlığında, bu maddelerin teknik olarak kaçınılmaz olduğuna ilişkin kanıtlar. Özellikle saflık ve stabilite olmak üzere ambalaj materyalinin ilgili özellikleri.

1. Normal ve makul olarak öngörülebilir kullanım

Ürünün normal ve makul olarak öngörülebilir kullanımı. Özellikle ürün etiketinde yer alan uyarılar ve diğer açıklamalar ışığında, değerlendirme gerekçelendirilmelidir.

1. Kozmetik ürüne maruz kalma

Kısım A (5) dikkate alınarak, kozmetik ürüne ilişkin maruz kalma bilgileri:

1. Uygulama yeri/yerleri,
2. Uygulama yüzey alanı/alanları,
3. Uygulanan ürün miktarı,
4. Kullanım süresi ve sıklığı,
5. Normal ve makul öngörülebilir maruz kalma yolu/yolları,
6. Hedeflenen (veya maruz kalan) popülasyonlar. Belirli bir popülasyonun potansiyel maruz kalma miktarı da dikkate alınmalıdır.

Maruz kalma hesaplamalarında, toksikolojik etkiler de dikkate alınmalıdır (Örneğin; maruz kalma miktarının cildin birim alanına veya birim vücut ağırlığına göre hesaplanması gerekebilir). Doğrudan uygulama yolu dışında maruz kalınan diğer yollar nedeniyle ortaya çıkacak ikincil maruz kalma olasılıkları da dikkate alınmalıdır (Örneğin; spreylerin istemsiz solunması, dudak ürünlerinin istemsiz olarak yenmesi/yutulması vs.).

Partikül büyüklüğüne bağlı maruz kalma sonucunda ortaya çıkacak olası etkiler özellikle dikkate alınmalıdır.

1. Formülde yer alan maddelere maruziyet

Kısım A (6)’da yer alan bilgiler dikkate alınmak suretiyle ilgili toksikolojik sınırlar için kozmetik üründe bulunan maddelere maruziyet durumlarına ilişkin bilgiler.

1. Formülde yer alan maddelerin toksikolojik profili

İlgili bütün toksikolojik sınırlar için kozmetik üründe bulunan maddenin toksikolojik

profili.

Lokal toksisite değerlendirmesine (cilt ve göz iritasyonu), cilt hassasiyetine ve UV

absorpsiyonu durumunda foto indüklenmiş toksisiteye özellikle dikkat edilmelidir.

İstenmeyen etkinin gözlenmediği maddenin en yüksek uygulama miktarına [NO(A)EL] dayanarak hesaplanan güvenlilik sınırı (MoS) ve sistemik etkiler dikkate alınmalıdır. Aynı zamanda emiliminin tüm önemli toksikolojik profilleri değerlendirilmelidir. Bu etmenlerin bulunmayışının gerekçeleri belirtilir.

Toksikolojik profil değerlendirilirken aşağıdakilerden kaynaklanan herhangi bir muhtemel etki üzerinde özellikle durulur:

* nanomateryaller de dahil olmak üzere partikül büyüklükleri,
* kullanılan maddelerin ve hammaddelerin safsızlıkları,
* bu maddelerin birbiri ile etkileşimi.

Yapılan karşılaştırmalı değerlendirmeler uygun şekilde doğrulanmalı ve gerekçelendirilmelidir.

Bilginin kaynağı açıkça tanımlanmalıdır.

1. İstenmeyen Etkiler ve Ciddi İstenmeyen Etkiler

Kozmetik ürün/ürünler ile ilgili istenmeyen etkiler ve ciddi istenmeyen etkiler hakkındaki tüm veriler. İstatistiksel veriler de buna dahildir.

1. Kozmetik ürüne ilişkin bilgi

Örneğin gönüllü insanlarla yapılmış mevcut çalışmalar ya da diğer ilgili alanlarda risk değerlendirmelerinden elde edilen teyit edilmiş ve doğrulanmış bulgular gibi diğer ilgili bilgiler.

# KISIM B- Kozmetik Ürün Güvenlilik Değerlendirmesi

1. Değerlendirme sonucu

Kozmetik ürünün güvenliliği ile ilgili beyan ve değerlendirmenin sonuç bilgileri 2.Etikette yer alan uyarılar ve kullanma talimatları

22 nci maddenin birinci fıkrasının (ç) bendi uyarınca belirli uyarıları ve kullanma talimatlarını etikette belirtme gerekliliğine ilişkin beyan.

1. Gerekçelendirme

Kısım B (1)’de yer alan değerlendirme sonucu ile Kısım B (2)’de yer alan beyanların temelini oluşturan bilimsel gerekçelendirmenin açıklaması. Bu açıklama, Kısım A’da yer alan açıklayıcı bilgilere dayandırılır. İlgili olması durumunda güvenlilik sınırları değerlendirilmeli ve tartışılmalıdır.

Diğerlerinin yanı sıra, üç yaş altındaki çocuklarda kullanılması öngörülen kozmetik ürünlere ve yalnızca dış genital bölge temizliği için kullanılması öngörülen kozmetik ürünlere ilişkin özel bir değerlendirme bulunmalıdır.

Kozmetik ürünün içerdiği maddelerin olası etkileşimleri değerlendirilmelidir.

Farklı toksikolojik profillerin ele alınmış olması ve olmaması durumları gerektiği gibi gerekçelendirilmelidir.

Stabilitenin kozmetik ürünün güvenliliği üzerindeki etkileri gerektiği gibi göz önünde bulundurulmalıdır.

1. Güvenlilik değerlendirme sorumlusu ile ilgili bilgiler ve Kısım B’nin onaylanması Güvenlilik değerlendirme sorumlusunun adı ve adresi,

Güvenlilik değerlendirme sorumlusunun diploması ve yeterli tecrübesi olduğuna ilişkin belgeler (Kozmetik Yönetmeliği 13 üncü maddesinde belirtilmiştir),

Güvenlilik değerlendirme sorumlusunun imzası ve tarih.

# EK II

**Kozmetik Ürünlerde Yasaklı Maddeler Listesi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Referan s no** | **Madde Tanımlaması** | | |
| **Kimyasal İsmi/INN** | **CAS No** | **EC No** |
| **a** | **B** | **c** | **d** |
| 1 | N-(5-Klorobenzoksazol-2-il)asetamid | 35783-57-4 |  |
| 2 | (2-Asetoksietil) trimetilamonyum hidroksit (Asetilkolin) ve tuzları | 51-84-3 | 200-128-9 |
| 3 | Deanol aseglumat (INN) | 3342-61-8 | 222-085-5 |
| 4 | Spironolakton (INN) | 52-01-7 | 200-133-6 |
| 5 | [4-(4-Hidroksi-3-iyodofenoksi)-3,5-diiyodofenil]asetik asit (Tiratrikol (INN)) ve tuzları | 51-24-1 | 200-086-1 |
| 6 | Metotreksat (INN) | 59-05-2 | 200-413-8 |
| 7 | Aminokaproik asit (INN) ve tuzları | 60-32-2 | 200-469-3 |
| 8 | Cinchofen (INN), tuzları, türevleri ve türevlerin tuzları | 132-60-5 | 205-067-1 |
| 9 | Tiropropik asit (INN) ve tuzları | 51-26-3 |  |
| 10 | Trikloroasetik asit | 76-03-9 | 200-927-2 |
| 11 | *Aconitum napellus L.* (yaprakları, kökleri ve galenik praparatları) | 84603-50-9 | 283-252-6 |
| 12 | Akonitin (Aconitum napellus L.’nin temel alkoloidi) ve tuzları | 302-27-2 | 206-121-7 |
| 13 | *Adonis vernalis L.* ve preparatları | 84649-73-0 | 283-458-6 |
| 14 | Epinefrin (INN) | 51-43-4 | 200-098-7 |
| 15 | *Rauwolfia serpentina L.,* alkaloidleri ve tuzları | 90106-13-1 | 290-234-1 |
| 16 | Alkin alkolleri, esterleri, eterleri ve tuzları |  |  |
| 17 | İzoprenalin (INN) | 7683-59-2 | 231-687-7 |
| 18 | Allil izotiyosiyanat | 57-06-7 | 200-309-2 |
| 19 | Alloklamid (INN) ve tuzları | 5486-77-1 |  |
| 20 | Nalorfin (INN), tuzları ve eterleri | 62-67-9 | 200-546-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 21 | Merkezi sinir sistemi üzerinde etkili sempatomimetik aminler: Avrupa Konseyinin AP (69) 2 sayılı kararında atıfta bulunulan, tıbbi reçeteye tabi ilaçların ilk listesinde bulunan herhangi bir madde | 300-62-9 | 206-096-2 |
| 22 | Anilin, tuzları ve halojenlenmiş ve sülfonlanmış türevleri | 62-53-3 | 200-539-3 |
| 23 | Betoksikain (INN) ve tuzları | 3818-62-0 |  |
| 24 | Zoksazolamin (INN) | 61-80-3 | 200-519-4 |
| 25 | Prokainamid (INN), tuzları ve türevleri | 51-06-9 | 200-078-8 |
| 26 | Benzidin | 92-87-5 | 202-199-1 |
| 27 | Tuaminoheptan (INN), izomerleri ve tuzları | 123-82-0 | 204-655-5 |
| 28 | Oktodrin (INN) ve tuzları | 543-82-8 | 208-851-1 |
| 29 | 2-Amino-1,2-bis(4-metoksifenil)etanol ve tuzları | 530-34-7 |  |
| 30 | 1,3-Dimetilpentilamin ve tuzları | 105-41-9 | 203-296-1 |
| 31 | 4-Aminosalisilik asit ve tuzları | 65-49-6 | 200-613-5 |
| 32 | Toluidinler, izomerleri, tuzları ve halojenlenmiş ve sülfonlanmış türevleri | 26915-12-8 | 248-105-2 |
| 33 | Ksilidinler, izomerleri, tuzları, halojenlenmiş ve sülfonlanmış türevleri | 1300-73-8 | 215-091-4 |
| 34 | Imperatorin (9-(3-metilbut-2-eniloksi)furo[3,2- g]kromen-7-on) | 482-44-0 | 207-581-1 |
| 35 | *Ammi majus L.* ve galenik preparatları | 90320-46-0 | 291-072-4 |
| 36 | 2,3-Dikloro-2-metilbutan | 507-45-9 |  |
| 37 | Androjenik etkili maddeler |  |  |
| 38 | Antrasen yağı | 120-12-7 | 204-371-1 |
| 39 | Antibiyotikler |  |  |
| 40 | Antimon ve bileşikleri | 7440-36-0 | 231-146-5 |
| 41 | Apocynum cannabinum L. ve preparatları | 84603-51-0 | 283-253-1 |
| 42 | Apomorfin ((R) 5,6,6a,7-tetrahidro-6-metil-4H-dibenzo[de,g]kinolin- 10,11-diol) ve tuzları | 58-00-4 | 200-360-0 |
| 43 | Arsenik ve bileşikleri | 7440-38-2 | 231-148-6 |
| 44 | Atropa belladonna L. ve preparatları | 8007-93-0 | 232-365-9 |
| 45 | Atropin, tuzları ve türevleri | 51-55-8 | 200-104-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 46 | EK III’te belirtilen şartlar altındaki baryum sülfür istisna olmak üzere baryum tuzları ve Ek IV’te listelenen boyar maddelerden hazırlanmış baryum sülfat, lakları, tuzları ve pigmentleri |  |  |
| 47 | Benzen | 71-43-2 | 200-753-7 |
| 48 | Benzimidazol-2(3H)-on | 615-16-7 | 210-412-4 |
| 49 | Benzazepinler ve benzodiazepinler | 12794-10-4 |  |
| 50 | 1-Dimetilaminometil-1-metilpropil benzoat (amilokain) ve tuzları | 644-26-8 | 211-411-1 |
| 51 | 2,2,6-Trimetil-4-piperidil benzoat (ökain) ve tuzları | 500-34-5 |  |
| 52 | İzokarboksazid (INN) | 59-63-2 | 200-438-4 |
| 53 | Bendroflumetiyazid (INN) ve türevleri | 73-48-3 | 200-800-1 |
| 54 | Berilyum ve bileşikleri | 7440-41-7 | 231-150-7 |
| 55 | Brom, elemental | 7726-95-6 | 231-778-1 |
| 56 | Bretilyum tosilat (INN) | 61-75-6 | 200-516-8 |
| 57 | Karbromal (INN) | 77-65-6 | 201-046-6 |
| 58 | Bromizoval (INN) | 496-67-3 | 207-825-7 |
| 59 | Bromfeniramin (INN) ve tuzları | 86-22-6 | 201-657-8 |
| 60 | Benzilonyum bromür (INN) | 1050-48-2 | 213-885-5 |
| 61 | Tetrilamonyum bromür (INN) | 71-91-0 | 200-769-4 |
| 62 | Brusin | 357-57-3 | 206-614-7 |
| 63 | Tetrakain (INN) ve tuzları | 94-24-6 | 202-316-6 |
| 64 | Mofebutazon (INN) | 2210-63-1 | 218-641-1 |
| 65 | Tolbutamid (INN) | 64-77-7 | 200-594-3 |
| 66 | Karbutamid (INN) | 339-43-5 | 206-424-4 |
| 67 | Fenilbutazon (INN) | 50-33-9 | 200-029-0 |
| 68 | Kadmiyum ve bileşikleri | 7440-43-9 | 231-152-8 |
| 69 | Cantharides, Cantharis vesicatoria | 92457-17-5 | 296-298-7 |
| 70 | Kantaridin | 56-25-7 | 200-263-3 |
| 71 | Fenprobamat (INN) | 673-31-4 | 211-606-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 72 | Karbazolün nitro türevleri |  |  |
| 73 | Karbon disülfit | 75-15-0 | 200-843-6 |
| 74 | Katalaz | 9001-05-2 | 232-577-1 |
| 75 | Cephaeline ve tuzları | 483-17-0 | 207-591-6 |
| 76 | Chenopodium ambrosioides L. (esansiyel yağ) | 8006-99-3 |  |
| 77 | 2,2,2-Trikloroetan-1,1-diol | 302-17-0 | 206-117-5 |
| 78 | Klorin | 7782-50-5 | 231-959-5 |
| 79 | Klorpropamid (INN) | 94-20-2 | 202-314-5 |
| 81 | 4-Fenilazofenilen-1,3-diamin sitrat hidroklorür (kriozidin sitrat hidroklorür) | 5909-04-6 |  |
| 82 | Klorzoksazon (INN) | 95-25-0 | 202-403-9 |
| 83 | 2-Kloro-6-metilpirimidin-4-ildimetilamin (krimidin-ISO) | 535-89-7 | 208-622-6 |
| 84 | Klorprotiksen (INN) ve tuzları | 113-59-7 | 204-032-8 |
| 85 | Klofenamid (INN) | 671-95-4 | 211-588-5 |
| 86 | N,N-bis(2-kloroetil)metilamin N-oksit ve tuzları | 126-85-2 |  |
| 87 | Klormetin (INN) ve tuzları | 51-75-2 | 200-120-5 |
| 88 | Siklofosfamid (INN) ve tuzları | 50-18-0 | 200-015-4 |
| 89 | Mannomustin (INN) ve tuzları | 576-68-1 | 209-404-3 |
| 90 | Butanilikain (INN) ve tuzları | 3785-21-5 |  |
| 91 | Klormezanon (INN) | 80-77-3 | 201-307-4 |
| 92 | Triparanol (INN) | 78-41-1 | 201-115-0 |
| 93 | 2-[2(4-Klorofenil)-2-fenilasetil]indan-1,3-dion (klorofasinon-ISO) | 3691-35-8 | 223-003-0 |
| 94 | Klorfenoksamin (INN) | 77-38-3 |  |
| 95 | Fenaglikodol (INN) | 79-93-6 | 201-235-3 |
| 96 | Kloroetan | 75-00-3 | 200-830-5 |
| 97 | Krom; kromik asit ve tuzları | 7440-47-3 | 231-157-5 |
| 98 | Claviceps purpurea Tul., alkaloidleri ve galenik preparatları | 84775-56-4 | 283-885-8 |
| 99 | Conium maculatum L. (meyve, toz, galenik preparatlar) | 85116-75-2 | 285-527-6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 100 | Glisiklamit (INN) | 664-95-9 | 211-557-6 |
| 101 | Kobalt benzensülfonat | 23384-69-2 |  |
| 102 | Kolşisin, tuzları ve türevleri | 64-86-8 | 200-598-5 |
| 103 | Kolşikosid ve türevleri | 477-29-2 | 207-513-0 |
| 104 | Colchicum autumnale L. ve galenik preparatları | 84696-03-7 | 283-623-2 |
| 105 | Konvallatoksin | 508-75-8 | 208-086-3 |
| 106 | Anamirta cocculus L. (meyve) |  |  |
| 107 | Croton tiglium L. (yağ) | 8001-28-3 |  |
| 108 | 1-Butil-3-(N-krotonoilsülfonilil)üre | 52964-42-8 |  |
| 109 | Kürar ve kürarin | 8063-06-7/  22260-42-0 | 232-511-1/  244-880-6 |
| 110 | Sentetik kürarizanlar |  |  |
| 111 | Hidrojen siyanür ve tuzları | 74-90-8 | 200-821-6 |
| 112 | Feklemine (INN); 2-(alfa-Sikloheksilbenzil)- N,N,N',N'-tetraetil-1,3- propandiamin | 3590-16-7 |  |
| 113 | Cyclomenol (INN) ve tuzları | 5591-47-9 | 227-002-6 |
| 114 | Sodium heksasiklonate (INN) | 7009-49-6 |  |
| 115 | Heksapropimate (INN) | 358-52-1 | 206-618-9 |
| 117 | O,O'-Diasetil-N-allil-N-normorfin | 2748-74-5 |  |
| 118 | Pipazetat (INN) ve tuzları | 2167-85-3 | 218-508-8 |
| 119 | 5-(α,β-Dibromofenetil)-5-metilhidantoin | 511-75-1 | 208-133-8 |
| 120 | N,N'-Pentametilenbis(trimetilamonyum) tuzları, örn. pentametonyum bromür (INN) | 541-20-8 | 208-771-7 |
| 121 | N,N'-[(Metilimino)dietilen]bis(etildimetilamonyum) tuzları, örn.azametonyum bromür (INN) | 306-53-6 | 206-186-1 |
| 122 | Siklarbamat (INN) | 5779-54-4 | 227-302-7 |
| 123 | Klofenotan (INN); DDT (İSO) | 50-29-3 | 200-024-3 |
| 124 | N,N'-Hekzametilenbis(trimetilamonyum) tuzları, örn.hekzametonyum bromür (INN) | 55-97-0 | 200-249-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 125 | Dikloroetanlar (etilen klorürler) örn.1,2-Dikloroetan | 107-06-2 | 203-458-1 |
| 126 | Dikloroetilenler (asetilen klorürler) örn.Viniliden klorür (1,1-Dikloroetilen) | 75-35-4 | 200-864-0 |
| 127 | Liserjit (INN) (LSD) ve tuzları | 50-37-3 | 200-033-2 |
| 128 | 2-Dietilaminoetil 3-hidroksi-4-fenilbenzoat ve tuzları | 3572-52-9 | 222-686-2 |
| 129 | Kinkokain (INN) ve tuzları | 85-79-0 | 201-632-1 |
| 130 | 3-Dietilaminopropil sinnamat | 538-66-9 |  |
| 131 | O,O'-Dietil-O-4-nitrofenil fosforotiyoat (Paration - ISO) | 56-38-2 | 200-271-7 |
| 132 | [Oksalilbis(iminoetilen)]bis[(o-klorobenzil)dietilamonyum] tuzları, örn.ambenonyum klorür (INN) | 115-79-7 | 204-107-5 |
| 133 | Metilprilon (INN) ve tuzları | 125-64-4 | 204-745-4 |
| 134 | Digitalin ve Digitalis purpurea L.’nin tüm heterozitleri | 752-61-4 | 212-036-6 |
| 135 | 7-[2-Hidroksi-3-(2-hidroksietil-N-metilamino)propil]teofilin (ksantinol) | 2530-97-4 |  |
| 136 | Dioksetedrin (INN) ve tuzları | 497-75-6 | 207-849-8 |
| 137 | Piprokuraryum iyodür (INN) | 3562-55-8 | 222-627-0 |
| 138 | Propifenazon (INN) | 479-92-5 | 207-539-2 |
| 139 | Tetrabenazin (INN) ve tuzları | 58-46-8 | 200-383-6 |
| 140 | Kaptodiam (INN) | 486-17-9 | 207-629-1 |
| 141 | Mefeklorazin (INN) ve tuzları | 1243-33-0 |  |
| 142 | Dimetilamin | 124-40-3 | 204-697-4 |
| 143 | 1,1-Bis(dimetilaminometil)propil benzoat (amidrikain, alipin) ve tuzları | 963-07-5 | 213-512-6 |
| 144 | Metapirilen (INN) ve tuzları | 91-80-5 | 202-099-8 |
| 145 | Metamfepramon (INN) ve tuzları | 15351-09-4 | 239-384-1 |
| 146 | Amitriptilin (INN) ve tuzları | 50-48-6 | 200-041-6 |
| 147 | Metformin (INN) ve tuzları | 657-24-9 | 211-517-8 |
| 148 | İzosorbid dinitrat (INN) | 87-33-2 | 201-740-9 |
| 149 | Malononitril | 109-77-3 | 203-703-2 |
| 150 | Suksinonitril | 110-61-2 | 203-783-9 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 151 | Dinitrofenol izomerleri | 51-28-5/  329-71-5/  573-56-8/  25550-58-7 | 200-087-7/  206-348-1/  209-357-9/  247-096-2 |
| 152 | Inprokuon (INN) | 436-40-8 |  |
| 153 | Dimevamid (INN) ve tuzları | 60-46-8 | 200-479-8 |
| 154 | Difenilpiralin (INN) ve tuzları | 147-20-6 | 205-686-7 |
| 155 | Sulfinpirazon (INN) | 57-96-5 | 200-357-4 |
| 156 | N-(3-Karbamoil-3,3-difenilpropil)-N,N-diizopropilmetil-amonyum tuzları, örn.izopropamid iyodür (INN) | 71-81-8 | 200-766-8 |
| 157 | Benaktizin (INN) | 302-40-9 | 206-123-8 |
| 158 | Benzatropin (INN) ve tuzları | 86-13-5 |  |
| 159 | Siklizin (INN) ve tuzları | 82-92-8 | 201-445-5 |
| 160 | 5,5-Difenil-4-imidazolidon (Doksenitoin (INN)) | 3254-93-1 | 221-851-6 |
| 161 | Probenesid (INN) | 57-66-9 | 200-344-3 |
| 162 | Disulfiram (INN); tiram (INN) | 97-77-8/  137-26-8 | 202-607-8/  205-286-2 |
| 163 | Emetin, tuzları ve türevleri | 483-18-1 | 207-592-1 |
| 164 | Efedrin ve tuzları | 299-42-3 | 206-080-5 |
| 165 | Oksanamid (INN) ve türevleri | 126-93-2 |  |
| 166 | Eserin veya fizostigmin ve tuzları | 57-47-6 | 200-332-8 |
| 167 | Serbest amino grupları olan 4-Aminobenzoik asit ve esterleri | 150-13-0 | 205-753-0 |
| 168 | Kolin tuzları ve esterleri, örn.kolin klorür (INN) | 67-48-1 | 200-655-4 |
| 169 | Karamifen (INN) ve tuzları | 77-22-5 | 201-013-6 |
| 170 | Dietil 4-nitrofenil fosfat (Paraokson - ISO)) | 311-45-5 | 206-221-0 |
| 171 | Metetoheptazin (INN) ve tuzları | 509-84-2 |  |
| 172 | Oksfeneridin (INN) ve tuzları | 546-32-7 |  |
| 173 | Etoheptazin (INN) ve tuzları | 77-15-6 | 201-007-3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 174 | Metheptazin (INN) ve tuzları | 469-78-3 |  |
| 175 | Metilfenidat (INN) ve tuzları | 113-45-1 | 204-028-6 |
| 176 | Doksilamin (INN) ve tuzları | 469-21-6 | 207-414-2 |
| 177 | Tolboksan (INN) | 2430-46-8 |  |
| 178 | 4-Benziloksifenol ve 4-etoksifenol | 103-16-2/  622-62-8 | 203-083-3/  210-748-1 |
| 179 | Paretoksikain (INN) ve tuzları | 94-23-5 | 205-246-4 |
| 180 | Fenozolon (INN) | 15302-16-6 | 239-339-6 |
| 181 | Glutetimid (INN) ve tuzları | 77-21-4 | 201-012-0 |
| 182 | Etilen oksit | 75-21-8 | 200-849-9 |
| 183 | Bemegrid (INN) ve tuzları | 64-65-3 | 200-588-0 |
| 184 | Valnoktamid (INN) | 4171-13-5 | 224-033-7 |
| 185 | Haloperidol (INN) | 52-86-8 | 200-155-6 |
| 186 | Parametazon (INN) | 53-33-8 | 200-169-2 |
| 187 | Fluanizon (INN) | 1480-19-9 | 216-038-8 |
| 188 | Trifluperidol (INN) | 749-13-3 |  |
| 189 | Fluoreson (INN) | 2924-67-6 | 220-889-0 |
| 190 | Florourasil (INN) | 51-21-8 | 200-085-6 |
| 191 | Hidroflorik asit, Ek III'de belirtilenler hariç normal tuzları, kompleksleri ve hidroflorürleri | 7664-39-3 | 231-634-8 |
| 192 | Furfuriltrimetilamonyum tuzları, örn. furtretonyum iyodür (INN) | 541-64-0 | 208-789-5 |
| 193 | Galantamin (INN) | 357-70-0 |  |
| 194 | Progestojenler |  |  |
| 195 | 1,2,3,4,5,6-Hekzaklorosiklohekzan (BHC-ISO) | 58-89-9 | 200-401-2 |
| 196 | (1*R*,4*S*,5R,8S)-1,2,3,4,10,10-Hekzakloro-6,7-epoksi-1,4,4a,5,6,7,8,8a-  oktahidro-1,4:5,8-dimetano-naftalen (endrin-ISO) | 72-20-8 | 200-775-7 |
| 197 | Hekzakloroetan | 67-72-1 | 200-666-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 198 | (1R,4S,5R,8S)-1,2,3,4,10,10-Hekzakloro-1,4,4a,5,8,8a-hekzahidro- 1,4:5,8-dimetanonaftalen (izodrin-ISO) | 465-73-6 | 207-366-2 |
| 199 | Hidrastin, hidrastinin ve tuzları | 118-08-1/  6592-85-4 | 204-233-0/  229-533-9 |
| 200 | Hidrazitler ve tuzları örn.İzoniazid (INN) | 54-85-3 | 200-214-6 |
| 201 | Hidrazin, türevleri ve tuzları | 302-01-2 | 206-114-9 |
| 202 | Oktamoksin (INN) ve tuzları | 4684-87-1 |  |
| 203 | Warfarin (INN) ve tuzları | 81-81-2 | 201-377-6 |
| 204 | Etil bis(4-hidroksi-2-okso-1-benzopiran-3-il)asetat ve asit tuzları | 548-00-5 | 208-940-5 |
| 205 | Metokarbamol (INN) | 532-03-6 | 208-524-3 |
| 206 | Propatilnitrat (INN) | 2921-92-8 | 220-866-5 |
| 207 | 4,4'-Dihidroksi-3,3'-(3-metiltiyopropiliden) dikumarin |  |  |
| 208 | Fenadiazol (INN) | 1008-65-7 |  |
| 209 | Nitroksolin (INN) ve tuzları | 4008-48-4 | 223-662-4 |
| 210 | Hiyosiyamin, tuzları ve türevleri | 101-31-5 | 202-933-0 |
| 211 | Hyoscyamus niger L. (yaprakları, tohumları, tozu ve galenik preparatları) | 84603-65-6 | 283-265-7 |
| 212 | Pemolin (INN) ve tuzları | 2152-34-3 | 218-438-8 |
| 213 | İyot | 7553-56-2 | 231-442-4 |
| 214 | Dekametilenbis(trimetilamonyum) tuzları, örn.dekametonyum bromür (INN) | 541-22-0 | 208-772-2 |
| 215 | Ipekakuanha (Cephaelis ipecacuanha Brot. ve bağlı türleri) (kökleri, tozu ve galenik preparatları) | 8012-96-2 | 232-385-8 |
| 216 | (2-İzopropilpent4-enoil)üre (apronalid) | 528-92-7 | 208-443-3 |
| 217 | α-Santonin [(3S,5aR,9bS)-3,3a,4,5,5a,9b-hekzahidro3,5a,9-trimetilnafto [1,2-b] furan-2,8-dion] | 481-06-1 | 207-560-7 |
| 218 | Lobelia inflata L. ve galenik preparatları | 84696-23-1 | 283-642-6 |
| 219 | Lobelin (INN) ve tuzları | 90-69-7 | 202-012-3 |
| 220 | Barbituratlar |  |  |
| 221 | Civa ve bileşikleri, Ek V' de belirtilen özel durumlar dışında | 7439-97-6 | 231-106-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 222 | 3,4,5-Trimetoksifenetilamin (Meskalin) ve tuzları | 54-04-6 | 200-190-7 |
| 223 | Metaldehit | 9002-91-9 |  |
| 224 | 2-(4-Allil-2-metoksifenoksi)-N,N-dietilasetamid ve tuzları | 305-13-5 |  |
| 225 | Coumetarol (INN) | 4366-18-1 | 224-455-1 |
| 226 | Dekstrometorfan (INN) ve tuzları | 125-71-3 | 204-752-2 |
| 227 | 2-Metilheptilamin ve tuzları | 540-43-2 |  |
| 228 | İzometepten (INN) ve tuzları | 503-01-5 | 207-959-6 |
| 229 | Mekamilamin (INN) | 60-40-2 | 200-476-1 |
| 230 | Guaifenesin (INN) | 93-14-1 | 202-222-5 |
| 231 | Dikumarol (INN) | 66-76-2 | 200-632-9 |
| 232 | Fenmetrazin (INN), türevleri ve tuzları | 134-49-6 | 205-143-4 |
| 233 | Tiamazol (INN) | 60-56-0 | 200-482-4 |
| 234 | 3,4-Dihidro-2-metoksi-2-metil-4-fenil-2H,5*H*-pirano [3,2-c]-[1] benzopiran-5-on (siklokumarol) | 518-20-7 | 208-248-3 |
| 235 | Carisoprodol (INN) | 78-44-4 | 201-118-7 |
| 236 | Meprobamat (INN) | 57-53-4 | 200-337-5 |
| 237 | Tefazolin (INN) ve tuzları | 1082-56-0 |  |
| 238 | Arekolin | 63-75-2 | 200-565-5 |
| 239 | Poldin metilsülfat (INN) | 545-80-2 | 208-894-6 |
| 240 | Hidroksizin (INN) | 68-88-2 | 200-693-1 |
| 241 | 2-Naftol | 135-19-3 | 205-182-7 |
| 242 | 1-ve 2-Naftilaminler ve tuzları | 134-32-7/  91-59-8 | 205-138-7/  202-080-4 |
| 243 | 3-(1-Naftil)-4-hidroksikumarin | 39923-41-6 |  |
| 244 | Nafazolin (INN) ve tuzları | 835-31-4 | 212-641-5 |
| 245 | Neostigmin ve tuzları örn.neostigmin bromür (INN) | 114-80-7 | 204-054-8 |
| 246 | Nikotin ve tuzları | 54-11-5 | 200-193-3 |
| 247 | Amil nitritler | 110-46-3 | 203-770-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 248 | İnorganik nitritler, sodyum nitrit hariç | 14797-65-0 |  |
| 249 | Nitrobenzen | 98-95-3 | 202-716-0 |
| 250 | Nitrokrezoller ve alkali metal tuzları | 12167-20-3 |  |
| 251 | Nitrofurantoin (INN) | 67-20-9 | 200-646-5 |
| 252 | Furazolidon (INN) | 67-45-8 | 200-653-3 |
| 253 | Nitrogliserin; Propan-1,2,3-triil trinitrat | 55-63-0 | 200-240-8 |
| 254 | Asenokumarol (INN) | 152-72-7 | 205-807-3 |
| 255 | Alkali pentasiyanonitrozilferrat (2-) | 14402-89-2/  13755-38-9 | 238-373-9 / - |
| 256 | Nitrostilbenler, homologları ve türevleri |  |  |
| 257 | Noradrenalin ve tuzları | 51-41-2 | 200-096-6 |
| 258 | Noskapin (INN) ve tuzları | 128-62-1 | 204-899-2 |
| 259 | Guanetidin (INN) ve tuzları | 55-65-2 | 200-241-3 |
| 260 | Östrojenler |  |  |
| 261 | Oleandrin | 465-16-7 | 207-361-5 |
| 262 | Klortalidon (INN) | 77-36-1 | 201-022-5 |
| 263 | Pelletierin ve tuzları | 2858-66-4/  4396-01-4 | 220-673-6/  224-523-0 |
| 264 | Pentakloroetan | 76-01-7 | 200-925-1 |
| 265 | Pentaeritritil tetranitrat (INN) | 78-11-5 | 201-084-3 |
| 266 | Petrikloral (INN) | 78-12-6 |  |
| 267 | Oktamilamin (INN) ve tuzları | 502-59-0 | 207-947-0 |
| 268 | Pikrik asit | 88-89-1 | 201-865-9 |
| 269 | Fenasemid (INN) | 63-98-9 | 200-570-2 |
| 270 | Difenkloksazin (INN) | 5617-26-5 |  |
| 271 | 2-Fenilindan-1,3-dion (fenindion (INN)) | 83-12-5 | 201-454-4 |
| 272 | Etilfenasemid (pheneturide (INN)) | 90-49-3 | 201-998-2 |
| 273 | Fenprokumon (INN) | 435-97-2 | 207-108-9 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 274 | Feniramidol (INN) | 553-69-5 | 209-044-7 |
| 275 | Triamteren (INN) ve tuzları | 396-01-0 | 206-904-3 |
| 276 | Tetraetil pirofosfat (TEPP - İSO) | 107-49-3 | 203-495-3 |
| 277 | Tritolil fosfat | 1330-78-5 | 215-548-8 |
| 278 | Psilosibin (INN) | 520-52-5 | 208-294-4 |
| 279 | Fosfor ve metal fosfitler | 7723-14-0 | 231-768-7 |
| 280 | Talidomid (INN) ve tuzları | 50-35-1 | 200-031-1 |
| 281 | Physostigma venenosum Balf. | 89958-15-6 | 289-638-0 |
| 282 | Pikrotoksin | 124-87-8 | 204-716-6 |
| 283 | Pilokarpin ve tuzları | 92-13-7 | 202-128-4 |
| 284 | α-Piperidin-2-il-benzil asetat, laevorotatory threoform (levofacetoperan (INN)) ve tuzları | 24558-01-8 |  |
| 285 | Pipradrol (INN) ve tuzları | 467-60-7 | 207-394-5 |
| 286 | Azasiklonol (INN) ve tuzları | 115-46-8 | 204-092-5 |
| 287 | Bietamiverin (INN) | 479-81-2 | 207-538-7 |
| 288 | Butopiprine (INN) ve tuzları | 55837-15-5 | 259-848-7 |
| 289 | Kurşun ve bileşikleri | 7439-92-1 | 231-100-4 |
| 290 | Koniin | 458-88-8 | 207-282-6 |
| 291 | Prunus laurocerasus L. (‘karayemiş suyu’) | 89997-54-6 | 289-689-9 |
| 292 | Metirapon (INN) | 54-36-4 | 200-206-2 |
| 293 | İyonize radyasyondan kaynaklanan tehlikelere karşı halkın ve çalışanların sağlığının korunması ile ilgili temel güvenlik standartlarını içeren 24/03/2000 tarihli 23999 sayılı resmi gazete’de yayımlanan Radyasyon  Güvenliği Yönetmeliğinde (1) belirlenmiş radyoaktif maddeler |  |  |
| 294 | Juniperus sabina L. (yaprakları, esansiyel yağı ve galenik preparatları) | 90046-04-1 | 289-971-1 |
| 295 | Hiyosin, tuzları ve türevleri | 51-34-3 | 200-090-3 |
| 296 | Altın tuzları |  |  |
| 297 | Ek III’ün 49 numaralı satırında belirtilen koşullar kapsamında selenyum disülfit hariç selenyum ve bileşikleri | 7782-49-2 | 231-957-4 |
| 298 | Solanum nigrum L. ve galenik preparatları | 84929-77-1 | 284-555-6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 299 | Spartein (INN) ve tuzları | 90-39-1 | 201-988-8 |
| 300 | Glukokortikoidler (Kortikosteroidler) |  |  |
| 301 | Datura stramonium L. ve galenik preparatları | 84696-08-2 | 283-627-4 |
| 302 | Strofantinler, aglukonları ve ilgili türevleri | 11005-63-3 | 234-239-9 |
| 303 | Strophantus türleri ve galenik preparatları |  |  |
| 304 | Striknin ve tuzları | 57-24-9 | 200-319-7 |
| 305 | Strychnos türleri ve galenik preparatları |  |  |
| 306 | Narkotikler, doğal ve sentetik: 30 Mart 1961'de New York'ta imzalanan Narkotik İlaçlara İlişkin Tek Sözleşmenin Tablo I ve II' de listelenen tüm  maddeler |  |  |
| 307 | Sülfonamidler (-NH2 gruplarının bir ya da daha fazla H- atomunun yer değiştirilmesi ile elde edilen sülfanilamid ve türevleri) ve tuzları |  |  |
| 308 | Sultiame (INN) | 61-56-3 | 200-511-0 |
| 309 | Neodimyum ve tuzları | 7440-00-8 | 231-109-3 |
| 310 | Tiyotepa (INN) | 52-24-4 | 200-135-7 |
| 311 | Pilocarpus jaborandi Holmes ve galenik preparatları | 84696-42-4 | 283-649-4 |
| 312 | Tellür ve bileşikleri | 13494-80-9 | 236-813-4 |
| 313 | Ksilometazolin (INN) ve tuzları | 526-36-3 | 208-390-6 |
| 314 | Tetrakloroetilen | 127-18-4 | 204-825-9 |
| 315 | Karbon tetraklorür | 56-23-5 | 200-262-8 |
| 316 | Hekzaetil tetrafosfat | 757-58-4 | 212-057-0 |
| 317 | Talyum ve bileşikleri | 7440-28-0 | 231-138-1 |
| 318 | Thevetia neriifolia Juss., glikozit ekstresi | 90147-54-9 | 290-446-4 |
| 319 | Etiyonamid (INN) | 536-33-4 | 208-628-9 |
| 320 | Fenotiyazin (INN) ve bileşikleri | 92-84-2 | 202-196-5 |
| 321 | Tiyoüre ve türevleri, Ek III’te listelenen hariç | 62-56-6 | 200-543-5 |
| 322 | Mefenesin (INN) ve esterleri | 59-47-2 | 200-427-4 |
| 323 | Beşeri Tıbbi Ürünler Ruhsatlandırma Yönetmeliği’ne göre immünolojik  tıbbi ürünler olarak tanımlanan aşılar, toksinler veya serumlar |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 324 | Tranilsipromine (INN) ve tuzları | 155-09-9 | 205-841-9 |
| 325 | Trikloronitrometan (kloropikrin) | 76-06-2 | 200-930-9 |
| 326 | 2,2,2-Tribromoetanol (tribromoetil alkol) | 75-80-9 | 200-903-1 |
| 327 | Triklormethin (INN) ve tuzları | 817-09-4 | 212-442-3 |
| 328 | Tretamin (INN) | 51-18-3 | 200-083-5 |
| 329 | Gallamin trietiyodür (INN) | 65-29-2 | 200-605-1 |
| 330 | Urginea scilla Steinh. ve galenik preparatları | 84650-62-4 | 283-520-2 |
| 331 | Veratrin, tuzları ve galenik preparatları | 8051-02-3 | 613-062-00-4 |
| 332 | Schoenocaulon officinale Lind (tohumları ve galenik preparatları) | 84604-18-2 | 283-296-6 |
| 333 | Veratrum spp. ve preparatları | 90131-91-2 | 290-407-1 |
| 334 | Vinil klorür monomer | 75-01-4 | 200-831-0 |
| 335 | Ergokalsiferol (INN) ve kolekalsiferol (vitamin D2 ve D3) | 50-14-6/  67-97-0 | 200-014-9/  200-673-2 |
| 336 | *O*-alkilditiyokarbonik asitlerin tuzları (ksantatlar) |  |  |
| 337 | Yohimbin ve tuzları | 146-48-5 | 205-672-0 |
| 338 | Dimetil sülfoksit (INN) | 67-68-5 | 200-664-3 |
| 339 | Difenhidramin (INN) ve tuzları | 58-73-1 | 200-396-7 |
| 340 | 4-tert-Butilfenol | 98-54-4 | 202-679-0 |
| 341 | 4-tert-Butilpirokateşol | 98-29-3 | 202-653-9 |
| 342 | Dihidrotaşisterol (INN) | 67-96-9 | 200-672-7 |
| 343 | Dioksan | 123-91-1 | 204-661-8 |
| 344 | Morfolin ve tuzları | 110-91-8 | 203-815-1 |
| 345 | Pyrethrum album L. ve galenik preparatları |  |  |
| 346 | 2-[4-Metoksibenzil-*N*-(2-piridil)amino]etildimetilamin maleat (Mepiramin maleat; pirilamin maleat) | 59-33-6 | 200-422-7 |
| 347 | Tripelenamin (INN) | 91-81-6 | 202-100-1 |
| 348 | Tetraklorosalisilanilid’ler | 7426-07-5 |  |
| 349 | Diklorosalisilanilid’ler | 1147-98-4 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 350 | Tetrabromosalisilanilid’ler |  |  |
| 351 | Dibromosalisilanilid’ler |  |  |
| 352 | Bitiyonol (INN) | 97-18-7 | 202-565-0 |
| 353 | Tiuram monosülfitler | 97-74-5 | 202-605-7 |
| 355 | Dimetilformamid (N,N-Dimetilformamid) | 68-12-2 | 200-679-5 |
| 356 | 4-Fenilbut-3-en-2-on (Benziliden aseton) | 122-57-6 | 204-555-1 |
| 357 | Kullanılan doğal esanslardaki normal içerik hariç 4-hidroksi-3-  metoksisinamil alkol (koniferil alkol) benzoatları |  |  |
| 358 | Kullanılan doğal esanslardaki normal içerik hariç furokumarinler (örn. trioksisalen (INN), 8-metoksipsoralen, 5- metoksipsoralen).  Güneşten korunma ve bronzlaşma ürünlerinde furokumarinler 1 mg/kg’ın altında olmalıdır. | 3902-71-4/  298-81-7/  484-20-8 | 223-459-0/  206-066-9/  207-604-5 |
| 359 | Laurus nobilis L. tohumlarından elde edilen yağ | 84603-73-6 | 283-272-5 |
| 360 | Safrol, kullanılan doğal esanslardaki normal içerik hariç olmak üzere ve konsantrasyonu aşağıdaki değerleri geçmemek koşuluyla:  Bitmiş üründe 100 ppm, diş ve ağız hijyeni için olan ürünlerde 50 ppm ve özellikle çocuklar için hazırlanmış diş macunlarında safrol bulunmamak koşuluyla | 94-59-7 | 202-345-4 |
| 361 | 5,5'-Di-izopropil-2,2'-dimetilbifenil-4,4'- diil hipoiyodit (timol iyodür) | 552-22-7 | 209-007-5 |
| 362 | 3'-Etil-5',6',7',8'-tetrahidro-5',5',8',8'-tetrametil-2'- asetonafton veya 7- asetil-6-etil-1,1,4,4-tetrametil- 1,2,3,4-tetrahidronaftalen (AETT; Versalid) | 88-29-9 | 201-817-7 |
| 363 | *o-*Fenilendiamin ve tuzları | 95-54-5 | 202-430-6 |
| 364 | 4-Metil-*m*-fenilendiamin (Toluen-2,4-diamin) ve tuzları | 95-80-7 | 202-453-1 |
| 365 | Aristoloşik asit ve tuzları; Aristolochia spp. ve preparatları | 475-80-9/  313-67-7/  15918-62-4 | 202-499-6/  206-238-3/  - |
| 366 | Kloroform | 67-66-3 | 200-663-8 |
| 367 | 2,3,7,8-Tetraklorodibenzo-p-dioksin (TCDD) | 1746-01-6 | 217-122-7 |
| 368 | 2,6-Dimetil-1,3-dioksan-4-il asetat (Dimetoksan) | 828-00-2 | 212-579-9 |
| 369 | Pyrithione sodium (INNM) (2) | 3811-73-2 | 223-296-5 |
| 370 | *N*-(Triklorometiltiyo)-4-siklohekzen-1,2-dikarboksimid (Captan - ISO) | 133-06-2 | 205-087-0 |
| 371 | 2,2'-Dihidroksi-3,3',5,5',6,6'-hekzaklorodifenilmetan (Hekzaklorofen (INN)) | 70-30-4 | 200-733-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 372 | 6-(Piperidinil)-2,4-pirimidindiamin 3-oksit (Minoksidil (INN)) ve tuzları | 38304-91-5 | 253-874-2 |
| 373 | 3,4',5-Tribromosalisilanilid (Tribromsalan (INN)) | 87-10-5 | 201-723-6 |
| 374 | Phytolacca spp. ve preparatları | 65497-07-6/  60820-94-2 |  |
| 375 | Tretinoin (INN) (retinoik asit ve tuzları) | 302-79-4 | 206-129-0 |
| 376 | 1-Metoksi-2,4-diaminobenzen (2,4-diaminoanisol - CI 76050) ve tuzları | 615-05-4 | 210-406-1 |
| 377 | 1-Metoksi-2,5-diaminobenzen (2,5-diaminoanisol) ve tuzları | 5307-02-8 | 226-161-9 |
| 378 | Boyar madde CI 12140 | 3118-97-6 | 221-490-4 |
| 379 | Boyar madde CI 26105 (Solvent Red 24) | 85-83-6 | 201-635-8 |
| 380 | Boyar madde CI 42555 (Basic Violet 3) Boyar madde CI 42555:1  Boyar madde CI 42555:2 | 548-62-9  467-63-0 | 208-953-6  207-396-6 |
| 381 | Amil 4-dimetilaminobenzoat, karışım izomerleri (Padimat A (INN)) | 14779-78-3 | 238-849-6 |
| 383 | 2-Amino-4-nitrofenol | 99-57-0 | 202-767-9 |
| 384 | 2-Amino-5-nitrofenol | 121-88-0 | 204-503-8 |
| 385 | 11-α-Hidroksipregn-4-en-3,20-dion ve esterleri | 80-75-1 | 201-306-9 |
| 386 | Boyar madde CI 42640 ([4-[[4-(Dimetilamino)fenil][4-[etil(3- sülfonatobenzil)amino]fenil]metilen]siklohekza-2,5-dien-1-iliden](etil)(3- sülfonato benzil)amonyum, sodyum tuzu) | 1694-09-3 | 216-901-9 |
| 387 | Boyar madde CI 13065 | 587-98-4 | 209-608-2 |
| 388 | Boyar madde CI 42535 (Basic Violet 1) | 8004-87-3 |  |
| 389 | Boyar madde CI 61554 (Solvent Blue 35) | 17354-14-2 | 241-379-4 |
| 390 | Steroidal yapıda anti-androjenler |  |  |
| 391 | Ek III, 50 no’lu maddede belirtilen maddeler ile Ek IV’te listelenen boyar  maddelerin zirkonyum lakları, pigmentleri ve tuzları hariç zirkonyum ve bileşikleri | 7440-67-7 | 231-176-9 |
| 393 | Asetonitril | 75-05-8 | 200-835-2 |
| 394 | Tetrahidrozolin (Tetrizolin (INN)) ve tuzları | 84-22-0 | 201-522-3 |
| 395 | Ek III 51. maddede yer alan sülfatın kullanımı hariç, hidroksi-8-kinolin ve sülfatı bis (8-hidroksikinolinyum) sülfat | 148-24-3  134-31-6 | 205-711-1/  205-137-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 396 | Ditiyo-2,2-bispiridin-dioksit 1,1' (trihidratlı magnezyum sülfat içeren katkı maddesi) - (piritiyon disülfit + magnezyum sülfat) | 43143-11-9 | 256-115-3 |
| 397 | Boyar madde CI 12075 (Pigment Orange 5) ve lakları, pigmentleri ve tuzları | 3468-63-1 | 222-429-4 |
| 398 | Boyar madde CI 45170 ve CI 45170:1 (Basic Violet 10) | 81-88-9/  509-34-2 | 201-383-9/  208-096-8 |
| 399 | Lidokain (INN) | 137-58-6 | 205-302-8 |
| 400 | 1,2-Epoksibutan | 106-88-7 | 203-438-2 |
| 401 | Boyar madde CI 15585 | 5160-02-1/  2092-56-0 | 225-935-3/  218-248-5 |
| 402 | Strontiyum laktat | 29870-99-3 | 249-915-9 |
| 403 | Strontiyum nitrat | 10042-76-9 | 233-131-9 |
| 404 | Strontiyum polikarboksilat |  |  |
| 405 | Pramokain (INN) | 140-65-8 | 205-425-7 |
| 406 | 4-Etoksi-m-fenilendiamin ve tuzları | 5862-77-1 |  |
| 407 | 2,4-Diaminofeniletanol ve tuzları | 14572-93-1 |  |
| 408 | Pirokateşol (Kateşol) | 120-80-9 | 204-427-5 |
| 409 | Pirogallol | 87-66-1 | 201-762-9 |
| 410 | Nitrozaminler örn.Dimetilnitrosoamin; Nitrosodipropilamin; 2,2'- Nitrosoimino)bisetanol | 62-75-9/  621-64-7/  1116-54-7 | 200-549-8/  210-698-0/  214-237-4 |
| 411 | Sekonder alkil- ve alkanolaminler ve tuzları |  |  |
| 412 | 4-Amino-2-nitrofenol | 119-34-6 | 204-316-1 |
| 413 | 2-Metil-m-fenilendiamin (Toluen-2,6-diamin) | 823-40-5 | 212-513-9 |
| 414 | 4-tert.-Butil-3-metoksi-2,6-dinitrotoluen (Misk Amberi) | 83-66-9 | 201-493-7 |
| 416 | İnsan kaynaklı hücre, doku ve ürünler |  |  |
| 417 | 3,3-Bis(4-hidroksifenil)ftalit (Fenolftalein (INN)) | 77-09-8 | 201-004-7 |
| 418 | 3-İmidazol-4-il akrilik asit(Ürokanik asit) ve etil esteri | 104-98-3/  27538-35-8 | 203-258-4/  248-515-1 |
| 419 | İnsan Tüketimi Amacıyla Kullanılmayan Hayvansal Yan Ürünler Yönetmeliği(3), Madde 7’ de sırasıyla tanımlanan Kategori 1 maddesi ve  Kategori 2 maddesi ve türemiş bileşenler |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 420 | Ham ve rafine kömür katranları | 8007-45-2 | 232-361-7 |
| 421 | 1,1,3,3,5-Pentametil-4,6-dinitroindan (Moskene) | 116-66-5 | 204-149-4 |
| 422 | 5-tert.-Butil-1,2,3-trimetil-4,6-dinitrobenzen (Musk Tibetene) | 145-39-1 | 205-651-6 |
| 423 | Alanroot oil (Inula helenium L.), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 97676-35-2 |  |
| 424 | Benzil siyanür, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 140-29-4 | 205-410-5 |
| 425 | Siklamen alkol, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 4756-19-8 | 225-289-2 |
| 426 | Dietil maleat, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 141-05-9 | 205-451-9 |
| 427 | 3,4-Dihidrokumarin, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 119-84-6 | 204-354-9 |
| 428 | 2,4-Dihidroksi-3-metilbenzaldehit, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 6248-20-0 | 228-369-5 |
| 429 | 3,7-Dimetil-2-okten-1-ol (6,7-Dihidrogeraniol), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 40607-48-5 | 254-999-5 |
| 430 | 4,6-Dimetil-8-*tert*-butilkumarin, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 17874-34-9 | 241-827-9 |
| 431 | Dimetil sitrakonat, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 617-54-9 |  |
| 432 | 7,11-Dimetil-4,6,10-dodekatrien-3-on (Psödometiliyonon), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 26651-96-7 | 247-878-3 |
| 433 | 6,10-Dimetil-3,5,9-undekatrien-2-on (Psödoiyonon), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 141-10-6 | 205-457-1 |
| 434 | Difenilamin, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 122-39-4 | 204-539-4 |
| 435 | Etil akrilat, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 140-88-5 | 205-438-8 |
| 436 | İncir yaprağı absolü (Ficus carica L.), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 68916-52-9 |  |
| 437 | *trans*-2-Heptenal, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 18829-55-5 | 242-608-0 |
| 438 | *trans*-2-Hekzenal dietil asetal, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 67746-30-9 | 266-989-8 |
| 439 | *trans*-2-Hekzenal dimetil asetal, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 18318-83-7 | 242-204-4 |
| 440 | Hidroabietil alkol, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 13393-93-6 | 236-476-3 |
| 441 | 6-İzopropil-2- dekahidronaftalenol, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 34131-99-2 | 251-841-7 |
| 442 | 7-Metoksikumarin, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 531-59-9 | 208-513-3 |
| 443 | 4-(4-Metoksifenil)-3-buten-2-on (Anisiliden aseton), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 943-88-4 | 213-404-9 |
| 444 | 1-(4-Metoksifenil)-1-penten-3-on (alfa- Metilanisilidenaseton), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 104-27-8 | 203-190-5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 445 | Metil *trans*-2-butenoat, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 623-43-8 | 210-793-7 |
| 446 | 7-Metilkumarin, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 2445-83-2 | 219-499-3 |
| 447 | 5-Metil-2,3-hekzandion (Asetil izovaleril), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 13706-86-0 | 237-241-8 |
| 448 | 2-Pentilidensiklohekzanon, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 25677-40-1 | 247-178-8 |
| 449 | 3,6,10-Trimetil-3,5,9-undekatrien-2-on (Psödoizometil iyonon), koku bileşeni olarak kullanıldığında | 1117-41-5 | 214-245-8 |
| 450 | Verbena essential oils (Lippia citriodora Kunth.) ve absolü haricindeki diğer türevleri, koku bileşeni olarak kullanıldığında | 8024-12-2 | 285-515-0 |
| 452 | 6-(2-Kloroetil)-6-(2-metoksietoksi)-2,5,7,10- tetraoksa-6-silaundekan | 37894-46-5 | 253-704-7 |
| 453 | Kobalt diklorür | 7646-79-9 | 231-589-4 |
| 454 | Kobalt sülfat | 10124-43-3 | 233-334-2 |
| 455 | Nikel monoksit | 1313-99-1 | 215-215-7 |
| 456 | Dinikel trioksit | 1314-06-3 | 215-217-8 |
| 457 | Nikel dioksit | 12035-36-8 | 234-823-3 |
| 458 | Trinikel disülfit | 12035-72-2 | 234-829-6 |
| 459 | Tetrakarbonilnikel | 13463-39-3 | 236-669-2 |
| 460 | Nikel sülfit | 16812-54-7 | 240-841-2 |
| 461 | Potasyum bromat | 7758-01-2 | 231-829-8 |
| 462 | Karbon monoksit | 630-08-0 | 211-128-3 |
| 463 | Buta-1,3-dien, ayrıca 464-611 arasındaki satırlara bakınız. | 106-99-0 | 203-450-8 |
| 464 | İzobutan, a/a cinsinden % 0,1’e eşit ve fazla Butadien içerirse | 75-28-5 | 200-857-2 |
| 465 | Butan, a/a cinsinden % 0,1’e eşit ve fazla Butadien içerirse | 106-97-8 | 203-448-7 |
| 466 | Gazlar (petrol), C3-4, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68131-75-9 | 268-629-5 |
| 467 | Artık gaz (petrol), katalitik olarak ayrışmış distilat ve katalitik olarak  ayrışmış neftyağı fraksiyonlama absorbanı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68307-98-2 | 269-617-2 |
| 468 | Artık gaz (petrol), katalitik polimn. neft yağı fraksiyonlama stabilizörü, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68307-99-3 | 269-618-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 469 | Artık gaz (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş neftyağı fraksiyonlama stabilizörü, hidrojen sülfür içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68308-00-9 | 269-619-3 |
| 470 | Artık gaz (petrol), ayrışmış distilat hidrojenle muamele edici soyucu, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68308-01-0 | 269-620-9 |
| 471 | Artık gaz (petrol), gaz yağı katalitik dönüştürme absorbanı, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 68308-03-2 | 269-623-5 |
| 472 | Artık gaz (petrol), gaz geri kazanım tesisi, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68308-04-3 | 269-624-0 |
| 473 | Artık gaz (petrol), gaz geri kazanım tesisi deetanizör, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68308-05-4 | 269-625-6 |
| 474 | Artık gaz (petrol), hidrodesülfürlenmiş distilat ve hidrodesülfürlenmiş neftyağı fraksiyonlayıcısı, asit içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68308-06-5 | 269-626-1 |
| 475 | Artık gaz (petrol), hidrodesülfürlenmiş vakum gaz yağı soyucu, hidrojen  sülfür içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68308-07-6 | 269-627-7 |
| 476 | Artık gaz (petrol), izomerize neftyağı fraksiyonlama stabilizörü, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68308-08-7 | 269-628-2 |
| 477 | Artık gaz (petrol), hafif normal üretim aşamasında üretilen neftyağı stabilizörü, hidrojen sülfür içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68308-09-8 | 269-629-8 |
| 478 | Artık gaz (petrol), normal üretim aşamasında üretilen distilat hidrodesülfürlenmiş, hidrojen sülfür içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68308-10-1 | 269-630-3 |
| 479 | Artık gaz (petrol), propan-propilen alkilasyon besleme hazırlık etan  giderici, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68308-11-2 | 269-631-9 |
| 480 | Artık gaz (petrol), vakum gaz yağı hidrodesülfürlenmiş, hidrojen sülfür  içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68308-12-3 | 269-632-4 |
| 481 | Gazlar (petrol), katalitik olarak ayrışmış üstleri, a/a cinsinden % 0,1’den  fazla Butadien içerirse | 68409-99-4 | 270-071-2 |
| 482 | Alkanlar, C1-2, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68475-57-0 | 270-651-5 |
| 483 | Alkanlar, C2-3, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68475-58-1 | 270-652-0 |
| 484 | Alkanlar, C3-4, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68475-59-2 | 270-653-6 |
| 485 | Alkanlar, C4-5, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68475-60-5 | 270-654-1 |
| 486 | Yakıt gazlar, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68476-26-6 | 270-667-2 |
| 487 | Yakıt gazlar, ham petrol distilatları, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68476-29-9 | 270-670-9 |
| 488 | Hidrokarbonlar, C3-4, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68476-40-4 | 270-681-9 |
| 489 | Hidrokarbonlar, C4-5, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68476-42-6 | 270-682-4 |
| 490 | Hidrokarbonlar, C2-4, C3-yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68476-49-3 | 270-689-2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 491 | Petrol gazları, sıvılaştırılmış, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68476-85-7 | 270-704-2 |
| 492 | Petrol gazları, sıvılaştırılmış, kıvamı arttırılmış, a/a cinsinden % 0,1’den  fazla Butadien içerirse | 68476-86-8 | 270-705-8 |
| 493 | Gazlar (petrol), C3-4, izobutan-yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-33-8 | 270-724-1 |
| 494 | Distilatlar (petrol), C3-6, piperilen yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-35-0 | 270-726-2 |
| 495 | Gazlar (petrol), amin besleyici sistem, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68477-65-6 | 270-746-1 |
| 496 | Gazlar (petrol), benzen hidrodesülfürlenmiş ünitesi çalışmazken, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-66-7 | 270-747-7 |
| 497 | Gazlar (petrol), benzen dönüşüm ünitesi, hidrojen yönünden zengin, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-67-8 | 270-748-2 |
| 498 | Gazlar (petrol), karışık yağ, hidrojen – nitrojen yönünden zengin, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-68-9 | 270-749-8 |
| 499 | Gazlar (petrol), bütan parçalayıcı üstleri, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68477-69-0 | 270-750-3 |
| 500 | Gazlar (petrol), C2-3, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-70-3 | 270-751-9 |
| 501 | Gazlar (petrol), katalitik olarak ayrışmış gaz yağı depropanize edici  tabanları, C4 yönünden zengin asit içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-71-4 | 270-752-4 |
| 502 | Gazlar (petrol), katalitik olarak ayrışmış neftyağı debütanize edici  dipleri,C3-5 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-72-5 | 270-754-5 |
| 503 | Gazlar (petrol), katalitik olarak ayrışmış neftyağı depropanize edici üstü, C3 yönünden zengin asit içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68477-73-6 | 270-755-0 |
| 504 | Gazlar (petrol), katalitik ayrıştırıcı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68477-74-7 | 270-756-6 |
| 505 | Gazlar (petrol), katalitik ayrıştırıcı, C1-5 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-75-8 | 270-757-1 |
| 506 | Gazlar (petrol), katalitik polimd. neft yağı stabilize edici üstü, C2-4 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-76-9 | 270-758-7 |
| 507 | Gazlar (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş neftyağı soyucusu üstleri, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-77-0 | 270-759-2 |
| 508 | Gazlar (petrol), katalitik dönüştürücü, C1-4 yönünden zengin, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-79-2 | 270-760-8 |
| 509 | Gazlar (petrol), C6-8 katalitik dönüştürücü geri dönüşümü, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-80-5 | 270-761-3 |
| 510 | Gazlar (petrol), C6-8 katalitik dönüştürücü, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-81-6 | 270-762-9 |
| 511 | Gazlar (petrol), C6-8 katalitik dönüştürücü geri dönüşümü, hidrojence zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-82-7 | 270-763-4 |
| 512 | Gazlar (petrol), C3-5 olefinik- parafinik alkilasyon beslemesi, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-83-8 | 270-765-5 |
| 513 | Gazlar (petrol), C2-dönüşü akışı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-84-9 | 270-766-0 |
| 514 | Gazlar (petrol), C4 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-85-0 | 270-767-6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 515 | Gazlar (petrol), etan giderici üstler, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68477-86-1 | 270-768-1 |
| 516 | Gazlar (petrol), deizobütanizer kule üstleri, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68477-87-2 | 270-769-7 |
| 517 | Gazlar (petrol), depropanize edici kuru, propan yönünden zengin, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-90-7 | 270-772-3 |
| 518 | Gazlar (petrol), depropanize edici üstleri, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68477-91-8 | 270-773-9 |
| 519 | Gazlar (petrol), kuru asitli, gaz konsantrasyonu ünitesi –çalışmazken, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-92-9 | 270-774-4 |
| 520 | Gazlar (petrol), gaz konsantrasyonu geri emici distilasyonu, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-93-0 | 270-776-5 |
| 521 | Gazlar (petrol), gaz geri kazanım tesisi depropanize edici üstleri, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-94-1 | 270-777-0 |
| 522 | Gazlar (petrol), Girbatol besleme ünitesi, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68477-95-2 | 270-778-6 |
| 523 | Gazlar (petrol), hidrojen absorbe edici çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den  fazla Butadien içerirse | 68477-96-3 | 270-779-1 |
| 524 | Gazlar (petrol), hidrojen yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68477-97-4 | 270-780-7 |
| 525 | Gazlar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş yağ karışımı geri dönüşümlü, hidrojen – nitrojen yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68477-98-5 | 270-781-2 |
| 526 | Gazlar (petrol), izomerize neftyağı fraksiyonlayıcısı, C4 yönünden zengin, hidrojen sülfür içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68477-99-6 | 270-782-8 |
| 527 | Gazlar (petrol), geri dönüşümlü, hidrojen yönünden zengin, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-00-2 | 270-783-3 |
| 528 | Gazlar (petrol), dönüştürücü düzenleme, hidrojence zengin, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-01-3 | 270-784-9 |
| 529 | Gazlar (petrol), dönüştürücü hidrojen ile muamele edilmiş, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-02-4 | 270-785-4 |
| 530 | Gazlar (petrol), dönüştürücü hidrojen ile muamele edilmiş, hidrojen – metan  yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-03-5 | 270-787-5 |
| 531 | Gazlar (petrol), dönüştürücü hidrojen ile muamele edilmiş düzenleme,  hidrojen yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-04-6 | 270-788-0 |
| 532 | Gazlar (petrol), termal parçalanma distilasyonu, a/a cinsinden % 0,1’den  fazla Butadien içerirse | 68478-05-7 | 270-789-6 |
| 533 | Artık gaz (petrol), katalitik olarak ayrışmış arıtılmış yağ ve termal olarak ayrışmış vakum kalıntı fraksiyonlama geri akım silindiri, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-21-7 | 270-802-5 |
| 534 | Artık gaz (petrol), katalitik olarak ayrışmış neft yağı stabilizasyon absorbe  edici, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-22-8 | 270-803-0 |
| 535 | Artık gaz (petrol), katalitik ayrıştırıcı, katalitik dönüştürücü ve  hidrodesülfürlenmiş kombinasyonlu fraksiyonlayıcı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-24-0 | 270-804-6 |
| 536 | Artık gaz (petrol), katalitik ayrıştırıcı refraksiyonlama absorbe edici, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-25-1 | 270-805-1 |
| 537 | Artık gaz (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş neft yağı fraksiyonlama  stabilizörü, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-26-2 | 270-806-7 |
| 538 | Artık gaz (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş neft yağı ayırıcısı, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-27-3 | 270-807-2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 539 | Artık gaz (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş neft yağı stabilizörü, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-28-4 | 270-808-8 |
| 540 | Artık gaz (petrol), ayrıştırılmış distilat hidrojen ile muamele edilmiş  ayırıcısı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-29-5 | 270-809-3 |
| 541 | Artık gaz (petrol), hidrodesülfürlenmiş normal üretim aşamasında üretilen  neft yağı ayırıcısı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-30-8 | 270-810-9 |
| 542 | Artık gaz (petrol), karıştırılmış buhar sisteminde elde edilen doygun gaz, C4 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-32-0 | 270-813-5 |
| 543 | Artık gaz (petrol), doymuş gaz geri kazanım birimi, C 1-2 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-33-1 | 270-814-0 |
| 544 | Artık gaz (petrol), vakum artıkları termal ayrıştırıcısı, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 68478-34-2 | 270-815-6 |
| 545 | Hidrokarbonlar, C3-4 yönünden zengin, petrol distilatı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68512-91-4 | 270-990-9 |
| 546 | Gazlar (petrol), katalitik olarak dönüştürülmüş normal üretim aşamasında üretilen neft yağı stabilizör üstleri, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68513-14-4 | 270-999-8 |
| 547 | Gazlar (petrol), tam aralık normal üretim aşamasında üretilen neft yağı  heksan giderici çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68513-15-5 | 271-000-8 |
| 548 | Gazlar (petrol), hidrojen ile parçalayıcılı propan giderici çalışmazken,  hidrokarbon yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68513-16-6 | 271-001-3 |
| 549 | Gazlar (petrol), hafif normal üretim aşamasında üretilen neft yağı  stabilizörü çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68513-17-7 | 271-002-9 |
| 550 | Gazlar (petrol), dönüştürücü atık yüksek-basınç parlayıcı silindir  çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68513-18-8 | 271-003-4 |
| 551 | Gazlar (petrol), dönüştürücü atık düşük-basınç parlayıcı silindir  çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68513-19-9 | 271-005-5 |
| 552 | Kalıntılar (petrol), alkilasyon dağıtıcı, C4 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68513-66-6 | 271-010-2 |
| 553 | Hidrokarbonlar, C1-4, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68514-31-8 | 271-032-2 |
| 554 | Hidrokarbonlar, C1-4, tatlandırılmış, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68514-36-3 | 271-038-5 |
| 555 | Gazlar (petrol), yağ rafinerisi gaz distilasyonu çalışmazken, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 68527-15-1 | 271-258-1 |
| 556 | Hidrokarbonlar, C1-3, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68527-16-2 | 271-259-7 |
| 557 | Hidrokarbonlar, C1-4, debutanize edici fraksiyon, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68527-19-5 | 271-261-8 |
| 558 | Gazlar (petrol), benzen birimi hidrojen ile muamele edilmiş depentanize  edici üstler, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68602-82-4 | 271-623-5 |
| 559 | Gazlar (petrol), C1-5, ıslak, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68602-83-5 | 271-624-0 |
| 560 | Gazlar (petrol), ikincil absorbe edici çalışmazken, akışkan katalitik parçalayıcı ünitesi üstleri fraksiyonlayıcısı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68602-84-6 | 271-625-6 |
| 561 | Hidrokarbonlar, C2-4, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68606-25-7 | 271-734-9 |
| 562 | Hidrokarbonlar, C3, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68606-26-8 | 271-735-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 563 | Gazlar (petrol), alkilasyon besleme, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68606-27-9 | 271-737-5 |
| 564 | Gazlar (petrol), depropanize edici dipleri fraksiyonlama çalışmazken, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68606-34-8 | 271-742-2 |
| 565 | Petrol ürünleri, rafineri gazlar, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68607-11-4 | 271-750-6 |
| 566 | Gazlar (petrol), hidrojen ile parçalayıcılı düşük basınçlı ayırıcı, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68783-06-2 | 272-182-1 |
| 567 | Gazlar (petrol), rafineri karışımı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68783-07-3 | 272-183-7 |
| 568 | Gazlar (petrol), katalitik ayrıştırıcı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68783-64-2 | 272-203-4 |
| 569 | Gazlar (petrol), C2-4, kıvamı arttırılmış, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68783-65-3 | 272-205-5 |
| 570 | Gazlar (petrol), rafineri, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68814-67-5 | 272-338-9 |
| 571 | Gazlar (petrol), platform oluşturucu ürünler ayırıcısı çalışmazken, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68814-90-4 | 272-343-6 |
| 572 | Gazlar (petrol), hidrojen ile muamele edilmiş asitli gaz yağı depentanize  edici stabilizör çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68911-58-0 | 272-775-5 |
| 573 | Gazlar (petrol), hidrojen ile işlem görmüş asitli gaz yağı parlayıcı silindir,  a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68911-59-1 | 272-776-0 |
| 574 | Gazlar (petrol), ham petrol fraksiyonlama çalışmazken, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 68918-99-0 | 272-871-7 |
| 575 | Gazlar (petrol), heksan giderici çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68919-00-6 | 272-872-2 |
| 576 | Gazlar (petrol), distilat birleştiricisi desülfürizasyon soyucusu çalışmazken,  a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-01-7 | 272-873-8 |
| 577 | Gazlar (petrol), akışkan katalitik ayrıştırıcı fraksiyonlama çalışmazken, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-02-8 | 272-874-3 |
| 578 | Gazlar (petrol), akışkan katalitik ayrıştırıcı ovucu ikincil absorbe edici  çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-03-9 | 272-875-9 |
| 579 | Gazlar (petrol), ağır distilat hidrojen ile muamele edilmiş desülfürizasyon  soyucusu çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-04-0 | 272-876-4 |
| 580 | Gazlar (petrol), hafif, oktan oranı düşük benzin fraksiyonlama stabilizörü  çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-05-1 | 272-878-5 |
| 581 | Gazlar (petrol), neft yağı birleştiricisi desülfürizasyon soyucusu  çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-06-2 | 272-879-0 |
| 582 | Gazlar (petrol), platform oluşturucu stabilizör çalışmazken, ışık fraksiyonlama sonlandırıcısı, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68919-07-3 | 272-880-6 |
| 583 | Gazlar (petrol), ön flash kulesi çalışmazken, ham petrol distilasyonu, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-08-4 | 272-881-1 |
| 584 | Gazlar (petrol), normal üretim aşamasında üretilen neft yağı katalitik  dönüştürücüsü çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-09-5 | 272-882-7 |
| 585 | Gazlar (petrol), normal üretim aşamasında üretilen stabilizörü çalışmazken,  a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-10-8 | 272-883-2 |
| 586 | Gazlar (petrol), katran soyucusu çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 68919-11-9 | 272-884-8 |
| 587 | Gazlar (petrol), birleştirici soyucusu çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den  fazla Butadien içerirse | 68919-12-0 | 272-885-3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 588 | Gazlar (petrol), akışkan katalitik ayrıştırıcı dağıtıcı üstleri, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 68919-20-0 | 272-893-7 |
| 589 | Gazlar (petrol), katalitik olarak ayrışmış neft yağı debütanize edici, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68952-76-1 | 273-169-3 |
| 590 | Artık gaz (petrol), katalitik olarak ayrışmış distilat ve neft yağı stabilizörü,  a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68952-77-2 | 273-170-9 |
| 591 | Artık gaz (petrol), katalitik hidrodesülfürlenmiş neft yağı ayırıcısı, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68952-79-4 | 273-173-5 |
| 592 | Artık gaz (petrol), normal üretim aşamasında üretilen neft yağı  hidrodesülfürizasyonu, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68952-80-7 | 273-174-0 |
| 593 | Artık gaz (petrol), termal olarak ayrışmış distilat, gaz yağı ve neft yağı  absorbe edici, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68952-81-8 | 273-175-6 |
| 594 | Artık gaz (petrol), termal olarak ayrışmış hidrokarbon fraksiyonlama stabilizörü, petrol koklaştırma, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien  içerirse | 68952-82-9 | 273-176-1 |
| 595 | Gazlar (petrol), hafif buhar ile ayrışmış, Butadien konsantre, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68955-28-2 | 273-265-5 |
| 596 | Gazlar (petrol), sünger absorbe edici çalışmazken, akışkan katalitik ayrıştırıcı ve gaz yağı desülfürize edici üstleri fraksiyonlama, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68955-33-9 | 273-269-7 |
| 597 | Gazlar (petrol), normal üretim aşamasında üretilen neft yağı katalitik  dönüştürücü stabilizör üstü, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68955-34-0 | 273-270-2 |
| 598 | Gazlar (petrol), ham petrol distilasyonu ve katalitik ayrışma, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 68989-88-8 | 273-563-5 |
| 599 | Hidrokarbonlar, C4, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 87741-01-3 | 289-339-5 |
| 600 | Alkanlar, C1-4, C3 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 90622-55-2 | 292-456-4 |
| 601 | Gazlar (petrol), gaz yağı dietanolamin ovucusu çalışmazken, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 92045-15-3 | 295-397-2 |
| 602 | Gazlar (petrol), gaz yağı hidrojen ile desülfürizasyon atık, a/a cinsinden %  0,1’den fazla Butadien içerirse | 92045-16-4 | 295-398-8 |
| 603 | Gazlar (petrol), gaz yağı hidrojen ile desülfürizasyon tahliyesi, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 92045-17-5 | 295-399-3 |
| 604 | Gazlar (petrol), hidrojeneratör atık parlayıcı silindiri çalışmazken, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 92045-18-6 | 295-400-7 |
| 605 | Gazlar (petrol), neft yağı buhar ayrıştırıcı yüksek basınç kalıntısı, a/a  cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 92045-19-7 | 295-401-2 |
| 606 | Gazlar (petrol), kalıntı kırıcısı çalışmazken, a/a cinsinden % 0,1’den fazla  Butadien içerirse | 92045-20-0 | 295-402-8 |
| 607 | Gazlar (petrol), buhar ayrıştırıcısı C3 yönünden zengin, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 92045-22-2 | 295-404-9 |
| 608 | Hidrokarbonlar, C4, buhar ayrıştırıcısı distilat, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 92045-23-3 | 295-405-4 |
| 609 | Petrol gazları, sıvılaştırılmış, kıvamı arttırılmış, C4 fraksiyonu, a/a cinsinden  % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 92045-80-2 | 295-463-0 |
| 610 | Hidrokarbonlar, C4, 1,3-bütadien ve izobüten içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 95465-89-7 | 306-004-1 |
| 611 | Rafinatlar (petrol), buhar ile ayrıştırılmış, C4 fraksiyonu bakır amonyum  asetat ektraksiyonu, C3-5 ve doymamış C3-5, bütadien içermeyen, a/a cinsinden % 0,1’den fazla Butadien içerirse | 97722-19-5 | 307-769-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 612 | Benzo[def ]krizen (benzo[a]piren) | 50-32-8 | 200-028-5 |
| 613 | Zift, kömür katran-petrolü, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla benzo[a]piren  içerirse | 68187-57-5 | 269-109-0 |
| 614 | Distilatlar (kömür-petrolü), yoğunlaştırılmış-halkalı aromatik, a/a cinsinden  % 0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 68188-48-7 | 269-159-3 |
| 617 | Kreosot yağı, asenaften fraksiyonu, asenaften içermeyen, a/a cinsinden %  0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 90640-85-0 | 292-606-9 |
| 618 | Zift, kömür-katranı, düşük sıcaklık, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 90669-57-1 | 292-651-4 |
| 619 | Zift, kömür-katranı, düşük sıcaklık, ısıyla muamele edilmiş, a/a cinsinden  % 0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 90669-58-2 | 292-653-5 |
| 620 | Zift, kömür-katranı, düşük sıcaklık, okside, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 90669-59-3 | 292-654-0 |
| 621 | Özüt artıklar (kömür), kahverengi, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 91697-23-3 | 294-285-0 |
| 622 | Parafin mumu (kömür), kahverengi kömür yüksek sıcaklıkta katran, a/a  cinsinden % 0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 92045-71-1 | 295-454-1 |
| 623 | Parafin mumu (kömür), kahverengi kömür yüksek sıcakklıkta katran,  hidrojen ile muamele edilmiş, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 92045-72-2 | 295-455-7 |
| 624 | Katı atıklar, kömür katranı zift koklaştırma, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 92062-34-5 | 295-549-8 |
| 625 | Zift, kömür katranı, yüksek sıcaklık, ikincil, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 94114-13-3 | 302-650-3 |
| 626 | Kalıntılar (kömür), sıvı çözücü ekstraksiyonu, a/a cinsinden % 0,005’ten  fazla benzo[a]piren içerirse | 94114-46-2 | 302-681-2 |
| 627 | Sıvı kömür, sıvı çözücü ektraksiyon çözeltisi, a/a cinsinden % 0,005’ten  fazla benzo[a]piren içerirse | 94114-47-3 | 302-682-8 |
| 628 | Sıvı kömür, sıvı çözücü ektraksiyonu, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 94114-48-4 | 302-683-3 |
| 629 | Parafin mumları (kömür), kahverengi kömür yüksek derecede katran, karbonla muamele edilmiş, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla benzo[a]piren  içerirse | 97926-76-6 | 308-296-6 |
| 630 | Parafin mumu (kömür), kahverengi kömür yüksek derecede katran, kille  muamele edilmiş, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 97926-77-7 | 308-297-1 |
| 631 | Parafin mumu (kömür), kahverengi kömür yüksek derecede katran, silisik  asitle muamele edilmiş, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 97926-78-8 | 308-298-7 |
| 632 | Absorpsiyon yağları, bisiklo aromatik ve heterosiklik hidrokarbon  fraksiyonu, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 101316-45-4 | 309-851-5 |
| 633 | Aromatik hidrokarbonlar, C20-28, polisiklik, karışım halinde kömür katranı zift-polietilen polipropilen piroliz-türevleri, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 101794-74-5 | 309-956-6 |
| 634 | Aromatik hidrokarbonlar, C20-28, polisiklik, karışım halinde kömür katranı zift-polietilen piroliz-türevleri, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 101794-75-6 | 309-957-1 |
| 635 | Aromatik hidrokarbonlar, C20-28, polisiklik, karışım halinde kömür katranı zift-polistiren piroliz-türevleri, a/a cinsinden % 0,005’ten fazla  benzo[a]piren içerirse | 101794-76-7 | 309-958-7 |
| 636 | Zift, kömür katran, yüksek sıcaklık, ısıyla muamele edilmiş, a/a cinsinden  % 0,005’ten fazla benzo[a]piren içerirse | 121575-60-8 | 310-162-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 637 | Dibenz[*a,h*]antrasen | 53-70-3 | 200-181-8 |
| 638 | Benz[a]antrasen | 56-55-3 | 200-280-6 |
| 639 | Benzo[e]piren | 192-97-2 | 205-892-7 |
| 640 | Benzo[j]floranten | 205-82-3 | 205-910-3 |
| 641 | Benz(e) asefenantrilen | 205-99-2 | 205-911-9 |
| 642 | Benzo(k)floranten | 207-08-9 | 205-916-6 |
| 643 | Krizen | 218-01-9 | 205-923-4 |
| 644 | 2-Bromopropan | 75-26-3 | 200-855-1 |
| 645 | Trikloroetilen | 79-01-6 | 201-167-4 |
| 646 | 1,2-Dibromo-3-kloropropan | 96-12-8 | 202-479-3 |
| 647 | 2,3-Dibromopropan-1-ol | 96-13-9 | 202-480-9 |
| 648 | 1,3-Dikloropropan-2-ol | 96-23-1 | 202-491-9 |
| 649 | α,α,α-Triklorotoluen | 98-07-7 | 202-634-5 |
| 650 | α-Klorotoluen (Benzil klorür) | 100-44-7 | 202-853-6 |
| 651 | 1,2-Dibromoetan | 106-93-4 | 203-444-5 |
| 652 | Hekzaklorobenzen | 118-74-1 | 204-273-9 |
| 653 | Bromoetilen (Vinil bromür) | 593-60-2 | 209-800-6 |
| 654 | 1,4-Diklorobut-2-en | 764-41-0 | 212-121-8 |
| 655 | Metiloksiran (Propilen oksit) | 75-56-9 | 200-879-2 |
| 656 | (Epoksietil)benzen (Stiren oksit) | 96-09-3 | 202-476-7 |
| 657 | 1-Kloro-2,3-epoksipropan (Epiklorohidrin) | 106-89-8 | 203-439-8 |
| 658 | R-1-Kloro-2,3-epoksipropan | 51594-55-9 | 424-280-2 |
| 659 | 1,2-Epoksi-3-fenoksipropan (Fenilglisidil eter) | 122-60-1 | 204-557-2 |
| 660 | 2,3-Epoksipropan-1-ol (Glisidol) | 556-52-5 | 209-128-3 |
| 661 | R-2,3-Epoksi-1-propanol | 57044-25-4 | 404-660-4 |
| 662 | 2,2′-Bioksiran (1,2:3,4-Diepoksibutan) | 1464-53-5 | 215-979-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 663 | (2RS,3RS)-3-(2-Klorofenil)-2-(4-florofenil)-[1H-1,2,4-triazol-1- il)metil]oksirane; Epoksikonazol | 133855-98-8 | 406-850-2 |
| 664 | Klorometil metil eter | 107-30-2 | 203-480-1 |
| 665 | 2-Metoksietanol ve asetatı (2-Metoksietil asetat) | 109-86-4/  110-49-6 | 203-713-7/  203-772-9 |
| 666 | 2-Etoksietanol ve asetatı (2-Etoksietil asetat) | 110-80-5/  111-15-9 | 203-804-1/  203-839-2 |
| 667 | Oksibis[klorometan], bis (Klorometil) eter | 542-88-1 | 208-832-8 |
| 668 | 2-Metoksipropanol | 1589-47-5 | 216-455-5 |
| 669 | Propiolakton | 57-57-8 | 200-340-1 |
| 670 | Dimetilkarbamoil klorür | 79-44-7 | 201-208-6 |
| 671 | Uretan (Etil karbamat) | 51-79-6 | 200-123-1 |
| 674 | Metoksiasetik asit | 625-45-6 | 210-894-6 |
| 675 | Dibutil ftalat | 84-74-2 | 201-557-4 |
| 676 | bis(2-Metoksietil) eter (Dimetoksidiglikol) | 111-96-6 | 203-924-4 |
| 677 | bis(2-Etilhekzil) ftalat (Dietilhekzil ftalat) | 117-81-7 | 204-211-0 |
| 678 | bis(2-Metoksietil) ftalat | 117-82-8 | 204-212-6 |
| 679 | 2-Metoksipropil asetat | 70657-70-4 | 274-724-2 |
| 680 | 2-Etilhekzil[[[3,5-bis(1,1-dimetiletil)-4-hidroksifenil]-metil]tiyo]asetat | 80387-97-9 | 279-452-8 |
| 681 | Akrilamid, bu Yönetmelikte başka bir yerde düzenlenmemişse | 79-06-1 | 201-173-7 |
| 682 | Akrilonitril | 107-13-1 | 203-466-5 |
| 683 | 2-Nitropropan | 79-46-9 | 201-209-1 |
| 684 | Dinoseb, bu listenin başka bir yerinde belirtilenler dışındaki tuzları ve esterleri | 88-85-7 | 201-861-7 |
| 685 | 2-Nitroanizol | 91-23-6 | 202-052-1 |
| 686 | 4-Nitrobifenil | 92-93-3 | 202-204-7 |
| 687 | 2,4-Dinitrotoluen; Dinitrotoluen, teknik seviye | 121-14-2/  25321-14-6 | 204-450-0/  246-836-1 |
| 688 | Binapakril | 485-31-4 | 207-612-9 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 689 | 2-Nitronaftalen | 581-89-5 | 209-474-5 |
| 690 | 2,3-Dinitrotoluen | 602-01-7 | 210-013-5 |
| 691 | 5-Nitroasenaften | 602-87-9 | 210-025-0 |
| 692 | 2,6-Dinitrotoluen | 606-20-2 | 210-106-0 |
| 693 | 3,4-Dinitrotoluen | 610-39-9 | 210-222-1 |
| 694 | 3,5-Dinitrotoluen | 618-85-9 | 210-566-2 |
| 695 | 2,5-Dinitrotoluen | 619-15-8 | 210-581-4 |
| 696 | Dinoterb, tuzları ve esterleri | 1420-07-1 | 215-813-8 |
| 697 | Nitrofen | 1836-75-5 | 217-406-0 |
| 699 | Diazometan | 334-88-3 | 206-382-7 |
| 700 | 1,4,5,8-Tetraaminoantrakinon (Dispers Blue 1) | 2475-45-8 | 219-603-7 |
| 702 | 1-Metil-3-nitro-1-nitrozoguanidin | 70-25-7 | 200-730-1 |
| 705 | 4,4′-Metilendianilin | 101-77-9 | 202-974-4 |
| 706 | 4,4′-(4-iminosiklohekza-2,5-dienilidenmetilen) dianilin hidroklorür | 569-61-9 | 209-321-2 |
| 707 | 4,4′-Metilendi-o-toluidin | 838-88-0 | 212-658-8 |
| 708 | o-Anisidin | 90-04-0 | 201-963-1 |
| 709 | 3,3′-Dimetoksibenzidin (orto-Dianisidin) ve tuzları | 119-90-4 | 204-355-4 |
| 711 | o-Dianisidin bazlı azo boyaları |  |  |
| 712 | 3,3′-Diklorobenzidin | 91-94-1 | 202-109-0 |
| 713 | Benzidin dihidroklorür | 531-85-1 | 208-519-6 |
| 714 | [[1,1′-Bifenil]-4,4′-diyl]diamonyum sülfat | 531-86-2 | 208-520-1 |
| 715 | 3,3′-Diklorobenzidin dihidroklorür | 612-83-9 | 210-323-0 |
| 716 | Benzidin sülfat | 21136-70-9 | 244-236-4 |
| 717 | Benzidin asetat | 36341-27-2 | 252-984-8 |
| 718 | 3,3′-Diklorobenzidin dihidrojen bis(sülfat) | 64969-34-2 | 265-293-1 |
| 719 | 3,3′-Diklorobenzidin sülfat | 74332-73-3 | 277-822-3 |
| 720 | Benzidin bazlı azo boyaları |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 721 | 4,4′-Bi-o-toluidin (orto-Tolidin) | 119-93-7 | 204-358-0 |
| 722 | 4,4′-Bi-o-toluidin dihidroklorür | 612-82-8 | 210-322-5 |
| 723 | [3,3′-Dimetil[1,1′-bifenil]-4,4′-diil]diamonyum bis(hidrojen sülfat) | 64969-36-4 | 265-294-7 |
| 724 | 4,4′-Bi-o-toluidin sülfat | 74753-18-7 | 277-985-0 |
| 725 | o-tolidin bazlı boyalar |  | 611-030-00-4 |
| 726 | Bifenil-4-ilamin (4-Aminobifenil) ve tuzları | 92-67-1 | 202-177-1 |
| 727 | Azobenzen | 103-33-3 | 203-102-5 |
| 728 | (Metil-ONN-azoksi)metil asetat | 592-62-1 | 209-765-7 |
| 729 | Sikloheksimid | 66-81-9 | 200-636-0 |
| 730 | 2-Metilaziridin | 75-55-8 | 200-878-7 |
| 731 | İmidazolidin-2-tiyon (Etilen tiyoüre) | 96-45-7 | 202-506-9 |
| 732 | Furan | 110-00-9 | 203-727-3 |
| 733 | Aziridin | 151-56-4 | 205-793-9 |
| 734 | Kaptafol | 2425-06-1 | 219-363-3 |
| 735 | Karbadoks | 6804-07-5 | 229-879-0 |
| 736 | Flumioksazin | 103361-09-7 | 613-166-00-X |
| 737 | Tridemorf | 24602-86-6 | 246-347-3 |
| 738 | Vinklozolin | 50471-44-8 | 256-599-6 |
| 739 | Fluazifop-butil | 69806-50-4 | 274-125-6 |
| 740 | Flusilazol | 85509-19-9 | 014-017-00-6 |
| 741 | 1,3,5-Tris(oksiranilmetil)-1,3,5-triazin- 2,4,6(1*H*,3*H*,5*H*)-trion (TGIC) | 2451-62-9 | 219-514-3 |
| 742 | Tiyoasetamid | 62-55-5 | 200-541-4 |
| 744 | Formamid | 75-12-7 | 200-842-0 |
| 745 | N-Metilasetamid | 79-16-3 | 201-182-6 |
| 746 | N-Metilformamid | 123-39-7 | 204-624-6 |
| 747 | N,N-Dimetilasetamid | 127-19-5 | 204-826-4 |
| 748 | Hekzametilfosforik-triamid | 680-31-9 | 211-653-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 749 | Dietil sülfat | 64-67-5 | 200-589-6 |
| 750 | Dimetil sülfat | 77-78-1 | 201-058-1 |
| 751 | 1,3-Propansulton | 1120-71-4 | 214-317-9 |
| 752 | Dimetilsülfamoil-klorür | 13360-57-1 | 236-412-4 |
| 753 | Sulfallat | 95-06-7 | 202-388-9 |
| 754 | 4-[[bis-(4-Fluorofenil) metil-silil]metil]-4*H*-1,2,4-triazol ve 1-[[bis-(4-  florofenil) metilsilil]metil]-1*H*-1,2,4-triazol karışımı |  | 403-250-2 |
| 755 | (+/–)-Tetrahidrofurfuril–(R)-2-[4-(6-klorokinoksalin-2- iloksi)feniloksi]propiyonat | 119738-06-6 | 607-373-00-4 |
| 756 | 6-Hidroksi-1-(3-İzopropoksipropil)-4-metil-2-okso-5-[4- (fenilazo)fenilazo]-1,2-dihidro-3-piridinkarbonitril | 85136-74-9 | 400-340-3 |
| 757 | (6-(4-Hidroksi-3-(2-metoksifenilazo)-2-sülfonato-7- naftilamino)-1,3,5- triazin-2,4-diil)bis[(amino-1- metiletil)amonyum] format | 108225-03-2 | 402-060-7 |
| 758 | Trisodyum[4′-(8-asetilamino-3,6-disüfonato-2-naftilazo)-4″-(6- benzoilamino-3-Sülfonato-2-naftilazo)-bifenil-1,3′,3″,1′′′-tetraolato- O,O′,O″,O′′′]bakır(II) |  | 413-590-3 |
| 759 | *N*-[3-Hidroksi-2-(2-metilakriloilaminometoksi)propoksimetil]-2- metilakrilamid ve *N*- [2,3-bis-(2-Metilakriloilaminometoksi)propoksi metil]-2-metilakrilamid ve metakrilamid ve 2- metil-*N*-(2- metilakriloilaminometoksimetil)- akrilamid ve *N*-(2,3- dihidroksipropoksimetil)-2-metilakrilamid karışımı |  | 412-790-8 |
| 760 | 1,3,5-tris-[(2*S* ve 2*R*)-2,3-Epoksipropil]-1,3,5-triazin- 2,4,6-(1*H*,3*H*,5*H*)- trion (Teroksiron) | 59653-74-6 | 616-091-00-0 |
| 761 | Erionit | 12510-42-8 | 650-012-00-0 |
| 762 | Asbest | 12001-28-4 | 650-013-00-6 |
| 763 | Petrol | 8002-05-9 | 232-298-5 |
| 764 | Distilatlar (petrol), ağır hidrojen ile parçalanmış, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 64741-76-0 | 265-077-7 |
| 765 | Distilatlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş ağır parafinik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64741-88-4 | 265-090-8 |
| 766 | Distilatlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş hafif parafinik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64741-89-5 | 265-091-3 |
| 767 | Kalıntı yağlar (petrol), asfaltı alınmış çözücü, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 64741-95-3 | 265-096-0 |
| 768 | Distilatlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş ağır naftanik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64741-96-4 | 265-097-6 |
| 769 | Distilatlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş hafif naftenik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64741-97-5 | 265-098-1 |
| 770 | Kalıntı yağlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 64742-01-4 | 265-101-6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 771 | Distilatlar (petrol), kille işlem görmüş ağır parafinik, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-36-5 | 265-137-2 |
| 772 | Distilatlar (petrol), kille işlem görmüş hafif parafinik, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-37-6 | 265-138-8 |
| 773 | Kalıntı yağlar (petrol), kille işlem görmüş, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 64742-41-2 | 265-143-5 |
| 774 | Distilatlar (petrol), kille işlem görmüş ağır naftenik, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-44-5 | 265-146-1 |
| 775 | Distilatlar (petrol), kille işlem görmüş hafif naftenik, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-45-6 | 265-147-7 |
| 776 | Distilatlar (petrol), hidrojenle muamale edilmiş ağır naftenik, a/a cinsinden  % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-52-5 | 265-155-0 |
| 777 | Distilatlar (petrol), hidrojenle muamale edilmiş hafif naftenik, a/a cinsinden  % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-53-6 | 265-156-6 |
| 778 | Distilatlar (petrol), hidrojenle muamale edilmiş ağır parafinik, a/a cinsinden  %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-54-7 | 265-157-1 |
| 779 | Distilatlar (petrol), hidrojenle muamale edilmiş hafif parafinik, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-55-8 | 265-158-7 |
| 780 | Distilatlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif parafinik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-56-9 | 265-159-2 |
| 781 | Kalıntı yağlar (petrol), hidrojenle muamale edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-57-0 | 265-160-8 |
| 782 | Kalıntı yağlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif parafinik, a/a cinsinden  % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-62-7 | 265-166-0 |
| 783 | Distilatlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış ağır naftenik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-63-8 | 265-167-6 |
| 784 | Distilatlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif naftenik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-64-9 | 265-168-1 |
| 785 | Distilatlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış ağır parafinik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-65-0 | 265-169-7 |
| 786 | Tortu yağı (petrol), a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-67-2 | 265-171-8 |
| 787 | Naftenik yağlar (petrol), katalitik cilası alınmış ağır, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-68-3 | 265-172-3 |
| 788 | Naftenik yağlar (petrol), katalitik cilası alınmış hafif, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-69-4 | 265-173-9 |
| 789 | Parafin yağlar (petrol), katalitik cilası alınmış ağır, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-70-7 | 265-174-4 |
| 790 | Parafin yağlar (petrol), katalitik cilası alınmış hafif, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-71-8 | 265-176-5 |
| 791 | Naftenik yağlar (petrol), kompleks cilası alınmış ağır, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-75-2 | 265-179-1 |
| 792 | Naftenik yağlar (petrol), kompleks cilası alınmış hafif, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 64742-76-3 | 265-180-7 |
| 793 | Ekstreler (petrol), ağır naftenik distilat çözücü, aromatik konsantre, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 68783-00-6 | 272-175-3 |
| 794 | Ekstreler (petrol), çözücü-rafine edilmiş ağır parafinik distilat çözücü, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 68783-04-0 | 272-180-0 |
| 795 | Ekstreler (petrol), ağır parafinik distilatlar, asfaltı alınmış çözücü, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 68814-89-1 | 272-342-0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 796 | Yağlama yağı (petrol),C20-50, hidrojen ile muamele edilmiş nötral yağ-bazlı, yüksek-viskozite, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 72623-85-9 | 276-736-3 |
| 797 | Yağlama yağı (petrol),C15-30, hidrojenle muamele edilmiş nötral yağ-bazlı, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 72623-86-0 | 276-737-9 |
| 798 | Yağlama yağı (petrol),C20-50, hidrojenle muamele edilmiş nötral yağ-bazlı, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 72623-87-1 | 276-738-4 |
| 799 | Yağlama yağı, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 74869-22-0 | 278-012-2 |
| 800 | Distilatlar (petrol), kompleks cilası alınmış ağır parafinik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90640-91-8 | 292-613-7 |
| 801 | Distilatlar (petrol), kompleks cilası alınmış hafif parafinik, a/a cinsinden %  3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90640-92-9 | 292-614-2 |
| 802 | Distilatlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış ağır parafinik, kille muamele  edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90640-94-1 | 292-616-3 |
| 803 | Hidrokarbonlar, C20-50, çözücü ile cilası alınmış ağır parafinik, hidrojenle muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90640-95-2 | 292-617-9 |
| 804 | Distilatlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif parafinik, kille muamele  edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90640-96-3 | 292-618-4 |
| 805 | Distilatlar (petrol), çözücü ile cilası alınmış hafif parafinik, hidrojenle  muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90640-97-4 | 292-620-5 |
| 806 | Ekstreler (petrol), ağır naftenik distilat çözücü, hidrojenle muamele edilmiş,  a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90641-07-9 | 292-631-5 |
| 807 | Ekstreler (petrol), ağır parafinik distilat çözücü, hidrojenle muamele  edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90641-08-0 | 292-632-0 |
| 808 | Ekstreler (petrol), hafif parafinik distilat çözücü, hidrojenle muamele  edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90641-09-1 | 292-633-6 |
| 809 | Kalıntı yağlar (petrol), hidrojen ile muamele edilmiş çözücü ile cilası  alınmış, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 90669-74-2 | 292-656-1 |
| 810 | Kalıntı yağlar (petrol), katalitik cilası alınmış, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 91770-57-9 | 294-843-3 |
| 811 | Distilatlar (petrol), cilası alınmış ağır parafinik, hidrojenle muamele  edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-39-0 | 295-300-3 |
| 812 | Distilatlar (petrol), cilası alınmış hafif parafinik, hidrojenle muamele  edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-40-3 | 295-301-9 |
| 813 | Distilatlar (petrol), hidrojen ile parçalanmış çözücü-rafine edilmiş, cilası  alınmış, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-45-8 | 295-306-6 |
| 814 | Distilatlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş hafif naftenik, hidrojenle  muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-54-9 | 295-316-0 |
| 815 | Ekstreler (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif parafinik distilat  çözücü, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-73-2 | 295-335-4 |
| 816 | Ekstreler (petrol), hafif naftenik distilat çözücü, hidrodesülfürlenmiş, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-75-4 | 295-338-0 |
| 817 | Ekstreler (petrol), hafif parafinik distilat çözücü, asitle muamele edilmiş, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-76-5 | 295-339-6 |
| 818 | Ekstreler (petrol), hafif parafinik distilat çözücü, hidrodesülfürlenmiş, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-77-6 | 295-340-1 |
| 819 | Ekstreler (petrol), hafif vakum gaz yağı çözücü, hidrojenle muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 91995-79-8 | 295-342-2 |
| 820 | Tortu yağı (petrol), hidrojenle muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 92045-12-0 | 295-394-6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 821 | Yağlama yağı (petrol), C17-35, çözücü ile özütlenmiş, cilası alınmış, hidrojenle muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi  içerirse | 92045-42-6 | 295-423-2 |
| 822 | Yağlama yağı (petrol), hidrojenle parçalanmış aromatik olmayan çözücü ile  parafini alınmış, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 92045-43-7 | 295-424-8 |
| 823 | Kalıntı yağlar (petrol), hidrojen ile parçalanmış, asitle muamele edilmiş  çözücü ile cilası alınmış, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 92061-86-4 | 295-499-7 |
| 824 | Parafin yağlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş cilası alınmış ağır, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 92129-09-4 | 295-810-6 |
| 825 | Ekstreler (petrol), ağır parafinik distilat çözücü, kille muamele edilmiş, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 92704-08-0 | 296-437-1 |
| 826 | Yağlama yağı (petrol), baz yağlar, parafinik, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 93572-43-1 | 297-474-6 |
| 827 | Ekstreler (petrol), ağır naftenik distilat çözücü, hidrodesülfürlenmiş, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 93763-10-1 | 297-827-4 |
| 828 | Ekstreler (petrol), çözücü ile cilası alınmış ağır parafinik distilat çözücü,  hidrodesülfürlenmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 93763-11-2 | 297-829-5 |
| 829 | Hidrokarbonlar, hidrojen ile parçalanmış parafinik distilasyon kalıntıları,  çözücü ile cilası alınmış, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 93763-38-3 | 297-857-8 |
| 830 | Tortu yağı (petrol), asitle muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 93924-31-3 | 300-225-7 |
| 831 | Tortu yağı (petrol), kille muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 93924-32-4 | 300-226-2 |
| 832 | Hidrokarbonlar, C20-50, kalıntı yağ hidrojenasyonu vakum distilat, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 93924-61-9 | 300-257-1 |
| 833 | Distilatlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş, hidrojenle muamele edilmiş ağır,  hidrojenlenmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 94733-08-1 | 305-588-5 |
| 834 | Distilatlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş, hidrojen ile parçalanmış hafif, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 94733-09-2 | 305-589-0 |
| 835 | Yağlama yağı (petrol), C18-40, çözücü ile cilası alınmış hidrojen ile parçalanmış distilat-bazlı, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi  içerirse | 94733-15-0 | 305-594-8 |
| 836 | Yağlama yağı (petrol), C18-40, çözücü ile cilası alınmış hidrojenlenmiş arıtılmış-bazlı, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 94733-16-1 | 305-595-3 |
| 837 | Hidrokarbonlar, C13-30, aromatikçe zengin, çözücü ile özütlenmiş naftenik distilat, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 95371-04-3 | 305-971-7 |
| 838 | Hidrokarbonlar, C16-32, aromatik yönünden zengin, çözücü ile özütlenmiş naftenik distilat, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 95371-05-4 | 305-972-2 |
| 839 | Hidrokarbonlar, C37-68, cilası alınmış asfaltı alınmış hidrojenle muamele edilmiş vakum distilasyon kalıntıları, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO  ekstresi içerirse | 95371-07-6 | 305-974-3 |
| 840 | Hidrokarbonlar, C37-65, hidrojenle muamele edilmiş asfaltı alınmış vakum distilasyon kalıntıları, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 95371-08-7 | 305-975-9 |
| 841 | Distilatlar (petrol), hidrojen ile parçalanmış çözücü-rafine edilmiş hafif, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97488-73-8 | 307-010-7 |
| 842 | Distilatlar (petrol), çözücü-rafine edilmiş hidrojenlenmiş ağır, a/a cinsinden  % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97488-74-9 | 307-011-2 |
| 843 | Yağlama yağı (petrol), C18-27, hidrojen ile parçalanmış çözücü ile cilası alınmış, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97488-95-4 | 307-034-8 |
| 844 | Hidrokarbonlar, C17-30, hidrojenle muamele edilmiş çözücü ile asfaltı alınmış atmosferik distilasyon kalıntısı, distilasyonda hafif olanlar, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97675-87-1 | 307-661-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 845 | Hidrokarbonlar, C 17-40, hidrojenle muamele edilmiş çözücü ile asfaltı alınmış distilasyon kalıntısı, vakum distilasyonda hafif olanlar, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97722-06-0 | 307-755-8 |
| 846 | Hidrokarbonlar, C13-27, çözücü ile özütlenmiş hafif naftenik, a/a cinsinden  % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97722-09-3 | 307-758-4 |
| 847 | Hidrokarbonlar, C14-29, çözücü ile özütlenmiş hafif naftenik, a/a cinsinden  % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97722-10-6 | 307-760-5 |
| 848 | Tortu yağı (petrol), karbonla işlem görmüş, a/a cinsinden % 3’ten fazla  DMSO ekstresi içerirse | 97862-76-5 | 308-126-0 |
| 849 | Tortu yağı (petrol), silisik asitle muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten  fazla DMSO ekstresi içerirse | 97862-77-6 | 308-127-6 |
| 850 | Hidrokarbonlar, C27-42, dearomatize edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97862-81-2 | 308-131-8 |
| 851 | Hidrokarbonlar, C17-30, hidrojenle muamele edilmiş distilatlar, distilasyonda hafif olanlar, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97862-82-3 | 308-132-3 |
| 852 | Hidrokarbonlar, C27-45, naftenik vakum distilasyon, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97862-83-4 | 308-133-9 |
| 853 | Hidrokarbonlar, C27-45, dearomatize edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97926-68-6 | 308-287-7 |
| 854 | Hidrokarbonlar, C20-58, hidrojenle muamele edilmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97926-70-0 | 308-289-8 |
| 855 | Hidrokarbonlar, C27-42, naftenik, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 97926-71-1 | 308-290-3 |
| 856 | Ekstreler (petrol), hafif parafinik distilat çözücü, karbonla muamele edilmiş,  a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 100684-02-4 | 309-672-2 |
| 857 | Ekstreler (petrol), hafif parafinik distilat çözücü, kille muamele edilmiş  işlem görmüş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 100684-03-5 | 309-673-8 |
| 858 | Ekstreler (petrol), hafif vakum, gaz yağı çözücü, karbonla muamele edilmiş,  a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 100684-04-6 | 309-674-3 |
| 859 | Ekstreler (petrol), hafif vakum, gaz yağı çözücü, kille muamele edilmiş, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 100684-05-7 | 309-675-9 |
| 860 | Kalıntı yağlar (petrol), karbonla muamele edilmiş çözücü ile cilası alınmış,  a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 100684-37-5 | 309-710-8 |
| 861 | Kalıntı yağlar (petrol), kille muamele edilmiş çözücü ile cilası alınmış, a/a  cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 100684-38-6 | 309-711-3 |
| 862 | Yağlama yağı (petrol), C>25, çözücü ile özütlenmiş, asfaltı alınmış, cilası alınmış, hidrojenlenmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 101316-69-2 | 309-874-0 |
| 863 | Yağlama yağı (petrol), C17-32, çözücü ile özütlenmiş, cilası alınmış, hidrojenlenmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 101316-70-5 | 309-875-6 |
| 864 | Yağlama yağı (petrol), C20-35, çözücü ile özütlenmiş, cilası alınmış, hidrojenlenmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 101316-71-6 | 309-876-1 |
| 865 | Yağlama yağı (petrol), C24-50, çözücü ile özütlenmiş, cilası alınmış, hidrojenlenmiş, a/a cinsinden % 3’ten fazla DMSO ekstresi içerirse | 101316-72-7 | 309-877-7 |
| 866 | Distilatlar (petrol), orta derecede kıvamı arttırılmış, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının  gösterildiği durumlar hariç | 64741-86-2 | 265-088-7 |
| 867 | Gaz yağları (petrol), çözücü-rafine edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi  bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 64741-90-8 | 265-092-9 |
| 868 | Distilatlar (petrol), çözücü- orta derecede rafine edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının  gösterildiği durumlar hariç | 64741-91-9 | 265-093-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 869 | Gaz yağları (petrol), asitle muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği  durumlar hariç | 64742-12-7 | 265-112-6 |
| 870 | Distilatlar (petrol), orta derecede asitle muamele edilmiş, tüm rafine edilme  geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 64742-13-8 | 265-113-1 |
| 871 | Distilatlar (petrol), hafif derecede asitle muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının  gösterildiği durumlar hariç | 64742-14-9 | 265-114-7 |
| 872 | Gaz yağları (petrol), kimyasal olarak nötralize edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının  gösterildiği durumlar hariç | 64742-29-6 | 265-129-9 |
| 873 | Distilatlar (petrol), orta derecede kimyasal olarak nötralize edilmiş, tüm  rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 64742-30-9 | 265-130-4 |
| 874 | Distilatlar (petrol), orta derecede kille muamele edilmiş, tüm rafine edilme  geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 64742-38-7 | 265-139-3 |
| 875 | Distilatlar (petrol), orta derecede hidrojenle muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen  olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 64742-46-7 | 265-148-2 |
| 876 | Gaz yağları (petrol), hidrodesülfürlenmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen  ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 64742-79-6 | 265-182-8 |
| 877 | Distilatlar (petrol), orta derecede hidrodesülfürlenmiş, tüm rafine edilme  geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 64742-80-9 | 265-183-3 |
| 878 | Distilatlar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı kalıntı, yüksek-  kaynama, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 68477-29-2 | 270-719-4 |
| 879 | Distilatlar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı kalıntı, orta derecede-kaynama, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği  maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 68477-30-5 | 270-721-5 |
| 880 | Distilatlar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı kalıntı, düşük- kaynama, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin  karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 68477-31-6 | 270-722-0 |
| 881 | Alkanlar, C12-26, dallanmış ve doğrusal, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar  hariç | 90622-53-0 | 292-454-3 |
| 882 | Distilatlar (petrol), yüksek derecede rafine edilmiş orta, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının  gösterildiği durumlar hariç | 90640-93-0 | 292-615-8 |
| 883 | Distilatlar (petrol), katalitik dönüştürücü, ağır aromatik konsantre, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen  olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 91995-34-5 | 295-294-2 |
| 884 | Gaz yağları, parafinik, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün  üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 93924-33-5 | 300-227-8 |
| 885 | Neftyağı (petrol), çözücü-rafine edilmiş hidrodesülfürlenmiş ağır, tüm  rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 97488-96-5 | 307-035-3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 886 | Hidrokarbonlar, C16-20, hidrojenle muamele edilmiş orta distilat, distilasyonda hafif olanlar, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün  üretildiği maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 97675-85-9 | 307-659-6 |
| 887 | Hidrokarbonlar, C12-20, hidrojenle muamele edilmiş parafinik, distilasyonda hafif olanlar, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği  maddenin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 97675-86-0 | 307-660-1 |
| 888 | Hidrokarbonlar, C11-17, çözücü ile özütlenmiş hafif naftenik, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddenin karsinojen  olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 97722-08-2 | 307-757-9 |
| 889 | Gaz yağları, hidrojen ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği  durumlar hariç | 97862-78-7 | 308-128-1 |
| 890 | Distilatlar (petrol), karbon ile muamele edilmiş, hafif derecede parafinik,  tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 100683-97-4 | 309-667-5 |
| 891 | Distilatlar (petrol) orta derecede parafinik, karbon ile muamele edilmiş, tüm  rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 100683-98-5 | 309-668-0 |
| 892 | Distilatlar (petrol), orta derecede parafinik, kil ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen  olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 100683-99-6 | 309-669-6 |
| 893 | Yağlama gresleri, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği  maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 74869-21-9 | 278-011-7 |
| 894 | Yağlı mum (petrol), tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği  maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 64742-61-6 | 265-165-5 |
| 895 | Yağlı mum (petrol), asit ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi  bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 90669-77-5 | 292-659-8 |
| 896 | Yağlı mum (petrol), kil ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği  durumlar hariç | 90669-78-6 | 292-660-3 |
| 897 | Yağlı mum (petrol), hidrojen ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının  gösterildiği durumlar hariç | 92062-09-4 | 295-523-6 |
| 898 | Yağlı mum (petrol), düşük sıcaklıkta eriyen, tüm rafine edilme geçmişi  bilinen ve ürünün üretilldiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 92062-10-7 | 295-524-1 |
| 899 | Yağlı mum (petrol), düşük sıcaklıkta eriyen, hidrojen ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretilldiği maddelerin  karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 92062-11-8 | 295-525-7 |
| 900 | Yağlı mum (petrol), düşük sıcaklıkta eriyen, karbon ile muamele edilmiş,  tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 97863-04-2 | 308-155-9 |
| 901 | Yağlı mum (petrol), düşük sıcaklıkta eriyen, kil ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen  olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 97863-05-3 | 308-156-4 |
| 902 | Yağlı mum (petrol), düşük sıcaklıkta eriyen, silisik asit ile muamele edilmiş,  tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 97863-06-4 | 308-158-5 |
| 903 | Yağlı mum (petrol), karbon ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği  durumlar hariç | 100684-49-9 | 309-723-9 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 904 | Petrolatum, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği  maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 8009-03-8 | 232-373-2 |
| 905 | Petrolatum (petrol), oksitlenmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar  hariç | 64743-01-7 | 265-206-7 |
| 906 | Petrolatum (petrol), aluminyum ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme  geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 85029-74-9 | 285-098-5 |
| 907 | Petrolatum (petrol), hidrojen ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 92045-77-7 | 295-459-9 |
| 908 | Petrolatum (petrol), karbon ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 97862-97-0 | 308-149-6 |
| 909 | Petrolatum (petrol), silisik asit ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının  gösterildiği durumlar hariç | 97862-98-1 | 308-150-1 |
| 910 | Petrolatum (petrol), kil ile muamele edilmiş, tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği  durumlar hariç | 100684-33-1 | 309-706-6 |
| 911 | Distilatlar (petrol), hafif derecede katalitik olarak ayrışmış | 64741-59-9 | 265-060-4 |
| 912 | Distilatlar (petrol), orta derecede katalitik olarak ayrışmış | 64741-60-2 | 265-062-5 |
| 913 | Distilatlar (petrol), hafif derecede termal olarak ayrışmış | 64741-82-8 | 265-084-5 |
| 914 | Distilatlar (petrol), hidrodesülfürlenmiş, hafif derecede katalitik olarak  ayrışmış | 68333-25-5 | 269-781-5 |
| 915 | Distilatlar (petrol), hafif derecede buhar ile ayrışmış neft yağı | 68475-80-9 | 270-662-5 |
| 916 | Distilatlar (petrol), ayrışmış buhar ile ayrışmış petrol distilatları | 68477-38-3 | 270-727-8 |
| 917 | Gaz yağları (petrol), buhar ile ayrışmış | 68527-18-4 | 271-260-2 |
| 918 | Distilatlar (petrol), hidrodesülfürlenmiş, orta derecede termal olarak  ayrışmış | 85116-53-6 | 285-505-6 |
| 919 | Gaz yağları (petrol), termal olarak ayrışmış, hidrodesülfürlenmiş | 92045-29-9 | 295-411-7 |
| 920 | Kalıntılar (petrol), hidrojenlenmiş buhar ile ayrışmış neft yağı | 92062-00-5 | 295-514-7 |
| 921 | Kalıntılar (petrol), buhar ile ayrışmış neft yağı distilasyonu | 92062-04-9 | 295-517-3 |
| 922 | Distilatlar (petrol), hafif derecede katalitik olarak ayrışmış, termal olarak  bozunmuş | 92201-60-0 | 295-991-1 |
| 923 | Kalıntılar (petrol), buhar ile ayrışmış ısıya tabi tutulmuş neft yağı | 93763-85-0 | 297-905-8 |
| 924 | Gaz yağları (petrol), hafif vakum, termal olarak ayrışmış  hidrodesülfürlenmiş | 97926-59-5 | 308-278-8 |
| 925 | Distilatlar (petrol), hidrodesülfürlenmiş orta derecede koklaştırma | 101316-59-0 | 309-865-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 926 | Distilatlar (petrol), ağır buhar ile ayrışmış | 101631-14-5 | 309-939-3 |
| 927 | Kalıntılar (petrol), atmosferik kule | 64741-45-3 | 265-045-2 |
| 928 | Gaz yağları (petrol), ağır vakum | 64741-57-7 | 265-058-3 |
| 929 | Distilatlar (petrol), ağır katalitik olarak ayrışmış | 64741-61-3 | 265-063-0 |
| 930 | Arıtılmış yağlar (petrol), katalitik olarak ayrışmış | 64741-62-4 | 265-064-6 |
| 931 | Kalıntılar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı | 64741-67-9 | 265-069-3 |
| 932 | Kalıntılar (petrol), hidrojenle ayrışmış | 64741-75-9 | 265-076-1 |
| 933 | Kalıntılar (petrol), termal olarak ayrışmış | 64741-80-6 | 265-081-9 |
| 934 | Distilatlar (petrol), ağır termal olarak ayrışmış | 64741-81-7 | 265-082-4 |
| 935 | Gaz yağları (petrol), hidrojen ile muamele edilmiş vakum | 64742-59-2 | 265-162-9 |
| 936 | Kalıntılar (petrol), hidrodesülfürlenmiş atmosferik kule | 64742-78-5 | 265-181-2 |
| 937 | Gaz yağları (petrol), hidrodesülfürlenmiş ağır vakum | 64742-86-5 | 265-189-6 |
| 938 | Kalıntılar (petrol), buhar ile ayrışmış | 64742-90-1 | 265-193-8 |
| 939 | Kalıntılar (petrol), atmosferik | 68333-22-2 | 269-777-3 |
| 940 | Arıtılmış yağlar (petrol), hidrodesülfürlenmiş katalitik olarak ayrışmış | 68333-26-6 | 269-782-0 |
| 941 | Distilatlar (petrol), hidrodesülfürlenmiş orta derecede katalitik olarak  ayrışmış | 68333-27-7 | 269-783-6 |
| 942 | Distilatlar (petrol), hidrodesülfürlenmiş ağır katalitik olarak ayrışmış | 68333-28-8 | 269-784-1 |
| 943 | Yakıt yağı, kalıntılar-direkt distilasyon ürünü gaz yağları, yüksek sülfür | 68476-32-4 | 270-674-0 |
| 944 | Yakıt yağı, kalıntı | 68476-33-5 | 270-675-6 |
| 945 | Kalıntılar (petrol), katalitik dönüştürücü fraksiyonlayıcı kalıntı distilasyonu | 68478-13-7 | 270-792-2 |
| 946 | Kalıntılar (petrol), ağır koklaştırma gaz yağı ve vakum gaz yağı | 68478-17-1 | 270-796-4 |
| 947 | Kalıntılar (petrol), ağır koklaştırma ve hafif vakum | 68512-61-8 | 270-983-0 |
| 948 | Kalıntılar (petrol), hafif vakum | 68512-62-9 | 270-984-6 |
| 949 | Kalıntılar (petrol), buhar ile ayrışmış hafif | 68513-69-9 | 271-013-9 |
| 950 | Yakıt yağı, No 6 | 68553-00-4 | 271-384-7 |
| 951 | Kalıntılar (petrol), üst birim, düşük sülfür | 68607-30-7 | 271-763-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 952 | Gaz yağları (petrol), ağır atmosferik | 68783-08-4 | 272-184-2 |
| 953 | Kalıntılar (petrol), koklaştırma ovucusu, yoğunlaştırılmış-halka- aromatik-  içeren | 68783-13-1 | 272-187-9 |
| 954 | Distilatlar (petrol), petrol kalıntıları vakum | 68955-27-1 | 273-263-4 |
| 955 | Kalıntılar (petrol), buhar ile ayrışmış, reçineli | 68955-36-2 | 273-272-3 |
| 956 | Distilatlar (petrol), orta derecede vakum | 70592-76-6 | 274-683-0 |
| 957 | Distilatlar (petrol), hafif vakum | 70592-77-7 | 274-684-6 |
| 958 | Distilatlar (petrol), vakum | 70592-78-8 | 274-685-1 |
| 959 | Gaz yağları (petrol), hidrodesülfürlenmiş koklaştırma ağır vakum | 85117-03-9 | 285-555-9 |
| 960 | Kalıntılar (petrol), buhar ile ayrışmış, distilatlar | 90669-75-3 | 292-657-7 |
| 961 | Kalıntılar (petrol), vakum, hafif | 90669-76-4 | 292-658-2 |
| 962 | Yakıt yağı, ağır, yüksek sülfür | 92045-14-2 | 295-396-7 |
| 963 | Kalıntılar (petrol), katalitik parçalanma | 92061-97-7 | 295-511-0 |
| 964 | Distilatlar (petrol), orta derecede katalitik olarak ayrışmış, termal olarak  bozunmuş | 92201-59-7 | 295-990-6 |
| 965 | Kalıntı yağlar (petrol) | 93821-66-0 | 298-754-0 |
| 966 | Kalıntılar, buhar ile ayrışmış, ısı ile muamele edilmiş | 98219-64-8 | 308-733-0 |
| 967 | Distilatlar (petrol), hidrodesülfürlenmiş orta tam aralık | 101316-57-8 | 309-863-0 |
| 968 | Distilatlar (petrol), hafif parafinik | 64741-50-0 | 265-051-5 |
| 969 | Distilatlar (petrol), ağır parafinik | 64741-51-1 | 265-052-0 |
| 970 | Distilatlar (petrol), hafif naftenik | 64741-52-2 | 265-053-6 |
| 971 | Distilatlar (petrol), ağır naftenik | 64741-53-3 | 265-054-1 |
| 972 | Distilatlar (petrol), asit ile muamele edilmiş ağır naftenik | 64742-18-3 | 265-117-3 |
| 973 | Distilatlar (petrol), asit ile muamele edilmiş hafif naftenik | 64742-19-4 | 265-118-9 |
| 974 | Distilatlar (petrol), asit ile muamele edilmiş ağır parafinik | 64742-20-7 | 265-119-4 |
| 975 | Distilatlar (petrol), asit ile muamele edilmiş hafif parafinik | 64742-21-8 | 265-121-5 |
| 976 | Distilatlar (petrol), kimyasal olarak nötralize edilmiş ağır parafinik | 64742-27-4 | 265-127-8 |
| 977 | Distilatlar (petrol), kimyasal olarak nötralize edilmiş hafif parafinik | 64742-28-5 | 265-128-3 |
| 978 | Distilatlar (petrol), kimyasal olarak nötralize edilmiş ağır naftenik | 64742-34-3 | 265-135-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 979 | Distilatlar (petrol), kimyasal olarak nötralize edilmiş hafif naftenik | 64742-35-4 | 265-136-7 |
| 980 | Ekstreler (petrol), hafif naftenik distilat solvanı | 64742-03-6 | 265-102-1 |
| 981 | Ekstreler (petrol), ağır parafinik distilat solvanı | 64742-04-7 | 265-103-7 |
| 982 | Ekstreler (petrol), hafif parafinik distilat solvanı | 64742-05-8 | 265-104-2 |
| 983 | Ekstreler (petrol), ağır naftenik distilat solvanı | 64742-11-6 | 265-111-0 |
| 984 | Ekstreler (petrol), hafif vakum gaz yağı solvanı | 91995-78-7 | 295-341-7 |
| 985 | Hidrokarbonlar, C26-55, aromatik yönünden zengin | 97722-04-8 | 307-753-7 |
| 986 | Disodyum 3,3′-[[1,1′-bifenil]-4,4′-diilbis(azo)]bis(4- aminonaftalen-1- sülfonat) | 573-58-0 | 209-358-4 |
| 987 | Disodyum 4-amino-3-[[4′-[(2,4-diaminofenil)azo] [1,1′-bifenil]-4-il]azo]- 5-hidroksi-6-(fenilazo)naftalen-2,7-disülfonat | 1937-37-7 | 217-710-3 |
| 988 | Tetrasodyum 3,3′-[[1,1′-bifenil]-4,4′-diilbis(azo)]bis[5- amino-4- hidroksinaftalen-2,7-disülfonat] | 2602-46-2 | 220-012-1 |
| 989 | 4-o-Tolilazo-o-toluidin | 97-56-3 | 202-591-2 |
| 990 | 4-Aminoazobenzen | 60-09-3 | 200-453-6 |
| 991 | Disodyum[5-[[4′-[[2,6-dihidroksi-3-[(2-hidroksi-5-  sülfofenil)azo]fenil]azo][1,1′-bifenil]-4-il]azo]salisilato(4-)]küprat(2-) | 16071-86-6 | 240-221-1 |
| 992 | Rezorsinol diglisidil eter | 101-90-6 | 202-987-5 |
| 993 | 1,3-Difenilguanidin | 102-06-7 | 203-002-1 |
| 994 | Heptaklor-epoksit | 1024-57-3 | 213-831-0 |
| 995 | 4-Nitrozofenol | 104-91-6 | 203-251-6 |
| 996 | Karbendazim | 10605-21-7 | 234-232-0 |
| 997 | Allil glisidil eter | 106-92-3 | 203-442-4 |
| 998 | Kloroasetaldehit | 107-20-0 | 203-472-8 |
| 999 | Hekzan | 110-54-3 | 203-777-6 |
| 1000 | 2-(2-Metoksietoksi)etanol (Dietilen glikol mono metil eter; DEGME) | 111-77-3 | 203-906-6 |
| 1001 | (+/–)-2-(2,4-Diklorofenil)-3-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)propil-1,1,2,2- tetrafloroetileter (Tetrakonazol - ISO) | 112281-77-3 | 407-760-6 |
| 1002 | 4-[4-(1,3-Dihidroksiprop-2-il)fenilamino]-1,8-dihidroksi-5-nitroantrakinon | 114565-66-1 | 406-057-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1003 | 5,6,12,13-Tetrakloroantra(2,1,9-*def*:6,5,10-*d'e'f*')diizokinolin- 1,3,8,10(2*H*,9*H*)-tetron | 115662-06-1 | 405-100-1 |
| 1004 | tris(2-Kloroetil) fosfat | 115-96-8 | 204-118-5 |
| 1005 | 4′-Etoksi-2-benzimidazolanilid | 120187-29-3 | 407-600-5 |
| 1006 | Nikel dihidroksit | 12054-48-7 | 235-008-5 |
| 1007 | N,N-Dimetilanilin | 121-69-7 | 204-493-5 |
| 1008 | Simazin | 122-34-9 | 204-535-2 |
| 1009 | bis(Siklopentadienil)-bis(2,6-difloro-3-(pirol-1-il)- fenil)titanyum | 125051-32-3 | 412-000-1 |
| 1010 | N,N,N′,N′-Tetraglisidil-4,4′-diamino-3,3′-dietildifenilmetan | 130728-76-6 | 410-060-3 |
| 1011 | Divanadium pentaoksit | 1314-62-1 | 215-239-8 |
| 1012 | Pentaklorofenol ve alkali tuzları | 87-86-5/  131-52-2/  7778-73-6 | 201-778-6/  205-025-2/  231-911-3 |
| 1013 | Fosfamidon | 13171-21-6 | 236-116-5 |
| 1014 | *N*-(Triklorometiltiyo)ftalimid (Folpet - ISO) | 133-07-3 | 205-088-6 |
| 1015 | N-2-Naftilanilin | 135-88-6 | 205-223-9 |
| 1016 | Ziram | 137-30-4 | 205-288-3 |
| 1017 | 1-Bromo-3,4,5-triflorobenzen | 138526-69-9 | 418-480-9 |
| 1018 | Propazin | 139-40-2 | 205-359-9 |
| 1019 | 3-(4-Klorofenil)-1,1-dimetilüronyum trikloroasetat; monuron-TCA | 140-41-0 | 006-043-00-1 |
| 1020 | İzoksaflutol | 141112-29-0 | 606-054-00-7 |
| 1021 | Kresoksim-metil | 143390-89-0 | 607-310-00-0 |
| 1022 | Klordecon | 143-50-0 | 205-601-3 |
| 1023 | 9-Vinilkarbazol | 1484-13-5 | 216-055-0 |
| 1024 | 2-Etilhekzanoik asit | 149-57-5 | 205-743-6 |
| 1025 | Monuron | 150-68-5 | 205-766-1 |
| 1026 | Morfolin-4-karbonil klorür | 15159-40-7 | 239-213-0 |
| 1027 | Daminozid | 1596-84-5 | 216-485-9 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1028 | Alaklor (ISO) | 15972-60-8 | 240-110-8 |
| 1029 | tetrakis-hidroksimetilfosfonyum klorür, üre ve distile edilmiş hidrojenize C  16-18 iç yağ alkilamin’in UVCB kondensasyon ürünü | 166242-53-1 | 422-720-8 |
| 1030 | Ioksinil ve Ioksinil oktanoat (ISO) | 1689-83-4/ 3861-  47-0 | 216-881-1/  223-375-4 |
| 1031 | Bromoksinil (ISO) (3,5-Dibromo-4-hidroksibenzonitril) ve Bromoksinil heptanoat (ISO) | 1689-84-5/  56634-95-8 | 216-882-7/  260-300-4 |
| 1032 | 2,6-Dibromo-4-siyanofenil oktanoat | 1689-99-2 | 216-885-3 |
| 1034 | 5-Kloro-1,3-dihidro-2*H*-indol-2-on | 17630-75-0 | 412-200-9 |
| 1035 | Benomil | 17804-35-2 | 241-775-7 |
| 1036 | Klorotalonil | 1897-45-6 | 217-588-1 |
| 1037 | N′-(4-Kloro-o-tolil)-N,N-dimetilformamidine monohidroklorür | 19750-95-9 | 243-269-1 |
| 1038 | 4,4′-Metilenbis(2-etilanilin) | 19900-65-3 | 243-420-1 |
| 1039 | Valinamid | 20108-78-5 | 402-840-7 |
| 1040 | [(p-Toliloksi)metil]oksiran | 2186-24-5 | 218-574-8 |
| 1041 | [(m-Toliloksi)metil]oksiran | 2186-25-6 | 218-575-3 |
| 1042 | 2,3-Epoksipropil o-tolil eter | 2210-79-9 | 218-645-3 |
| 1043 | [(Toliloksi)metil]oksiran, kresil glisidil eter | 26447-14-3 | 247-711-4 |
| 1044 | Di-allate | 2303-16-4 | 218-961-1 |
| 1045 | Benzil 2,4-dibromobutanoat | 23085-60-1 | 420-710-8 |
| 1046 | Trifloroiyodometan | 2314-97-8 | 219-014-5 |
| 1047 | Tiyofanat-metil | 23564-05-8 | 245-740-7 |
| 1048 | Dodekakloropentasiklo[5.2.1.0 2,6.0 3,90 5,8]dekan (Mirex) | 2385-85-5 | 219-196-6 |
| 1049 | Propizamid | 23950-58-5 | 245-951-4 |
| 1050 | Butil glisidil eter | 2426-08-6 | 219-376-4 |
| 1051 | 2,3,4-Triklorobut-1-en | 2431-50-7 | 219-397-9 |
| 1052 | Kinometiyonat | 2439-01-2 | 219-455-3 |
| 1053 | (*R*)-α-Feniletilamonyum (-)-(1*R*,2*S*)-(1,2-epoksipropil)fosfonat monohidrat | 25383-07-7 | 418-570-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1054 | 5-Etoksi-3-triklorometil-1,2,4-tiyadiazol (Etridiazol - ISO) | 2593-15-9 | 219-991-8 |
| 1055 | Disperse Yellow 3 | 2832-40-8 | 220-600-8 |
| 1056 | 1,2,4-Triazol | 288-88-0 | 206-022-9 |
| 1057 | Aldrin (ISO) | 309-00-2 | 206-215-8 |
| 1058 | Diuron (ISO) | 330-54-1 | 206-354-4 |
| 1059 | Linuron (ISO) | 330-55-2 | 206-356-5 |
| 1060 | Nikel karbonat | 3333-67-3 | 222-068-2 |
| 1061 | 3-(4-İzopropilfenil)-1,1-dimetilüre (İzoproturon - ISO) | 34123-59-6 | 251-835-4 |
| 1062 | İprodion | 36734-19-7 | 253-178-9 |
| 1064 | 5-(2,4-Diokso-1,2,3,4-tetrahidropirimidin)-3-floro-2- hidroksimetiltetrahidrofuran | 41107-56-6 | 415-360-8 |
| 1065 | Krotonaldehit | 4170-30-3 | 224-030-0 |
| 1066 | Hekzahidrosiklopenta(c)pirol-1-(1*H*)-amonyum *N*- etoksikarbonil-*N*-(p- tolilsülfonil)azanid |  | 418-350-1 |
| 1067 | 4,4′-Karbonimidoilbis[N,N-dimetilanilin] ve tuzları | 492-80-8 | 207-762-5 |
| 1068 | DNOC (ISO) | 534-52-1 | 208-601-1 |
| 1069 | Toluidinyum klorür | 540-23-8 | 208-740-8 |
| 1070 | Toluidin sülfat (1:1) | 540-25-0 | 208-741-3 |
| 1071 | 2-(4-tert.-Butilfenil)etanol | 5406-86-0 | 410-020-5 |
| 1072 | Fentiyon | 55-38-9 | 200-231-9 |
| 1073 | Klordan, saf | 57-74-9 | 200-349-0 |
| 1074 | Hekzan-2-on (Metil butil keton) | 591-78-6 | 209-731-1 |
| 1075 | Fenarimol | 60168-88-9 | 262-095-7 |
| 1076 | Asetamid | 60-35-5 | 200-473-5 |
| 1077 | *N*-Siklohekzil-*N*-metoksi-2,5-dimetil-3-furamid (Furmesikloks - ISO) | 60568-05-0 | 262-302-0 |
| 1078 | Dieldrin | 60-57-1 | 200-484-5 |
| 1079 | 4,4′-İzobutiletilidendifenol | 6807-17-6 | 401-720-1 |
| 1080 | Klordimeform | 6164-98-3 | 228-200-5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1081 | Amitrol | 61-82-5 | 200-521-5 |
| 1082 | Karbaril | 63-25-2 | 200-555-0 |
| 1083 | Distilatlar (petrol), hafif hidrojen ile ayrışmış | 64741-77-1 | 265-078-2 |
| 1084 | 1-Etil-1-metilmorfolinyum bromür | 65756-41-4 | 612-182-00-4 |
| 1085 | (3-Klorofenil)-(4-metoksi-3-nitrofenil)metanon | 66938-41-8 | 423-290-4 |
| 1086 | Yakıtlar, dizel; tüm rafine edilme geçmişi bilinen ve ürünün üretildiği  maddelerin karsinojen olmadığının gösterildiği durumlar hariç | 68334-30-5 | 269-822-7 |
| 1087 | Yakıt yağı, no. 2 | 68476-30-2 | 270-671-4 |
| 1088 | Yakıt yağı, no. 4 | 68476-31-3 | 270-673-5 |
| 1089 | Yakıtlar, dizel, no. 2 | 68476-34-6 | 270-676-1 |
| 1090 | 2,2-Dibromo-2-nitroetanol | 69094-18-4 | 412-380-9 |
| 1091 | 1-Etil-1-metilpirolidinyum bromür | 69227-51-6 | 612-183-00-X |
| 1092 | Monocrotophos | 6923-22-4 | 230-042-7 |
| 1093 | Nikel | 7440-02-0 | 231-111-4 |
| 1094 | Bromometan (Metil bromür - ISO) | 74-83-9 | 200-813-2 |
| 1095 | Klorometan (Metil klorür) | 74-87-3 | 200-817-4 |
| 1096 | İyodometan (Metil iyodür) | 74-88-4 | 200-819-5 |
| 1097 | Bromoetan (Etil bromür) | 74-96-4 | 200-825-8 |
| 1098 | Heptaklor | 76-44-8 | 200-962-3 |
| 1099 | Fentin hidroksit | 76-87-9 | 200-990-6 |
| 1100 | Nikel sülfat | 7786-81-4 | 232-104-9 |
| 1101 | 3,5,5-Trimetilsikloheks-2-enon (İzoforon) | 78-59-1 | 201-126-0 |
| 1102 | 2,3-Dikloropropen | 78-88-6 | 201-153-8 |
| 1103 | Fluazifop-P-butil (ISO) | 79241-46-6 | 607-305-00-3 |
| 1104 | (*S*)-2,3-Dihidro-1*H*-indol-karboksilik asit | 79815-20-6 | 410-860-2 |
| 1105 | Toksafen | 8001-35-2 | 232-283-3 |
| 1106 | (4-Hidrazinofenil)-*N*-metilmetansülfonamid hidroklorür | 81880-96-8 | 406-090-1 |
| 1107 | CI Solvent Yellow 14 | 842-07-9 | 212-668-2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1108 | Klozolinat | | | 84332-86-5 | 282-714-4 |
| 1109 | Alkanlar, C10-13, monokloro | | | 85535-84-8 | 287-476-5 |
| 1111 | 2,4,6-Triklorofenol | | | 88-06-2 | 201-795-9 |
| 1112 | Dietilkarbamoil-klorür | | | 88-10-8 | 201-798-5 |
| 1113 | 1-Vinil-2-pirolidon | | | 88-12-0 | 201-800-4 |
| 1114 | Miklolobutanil (ISO) ilmetil)hekzannitril) | (2-(4-klorofenil)-2-(1*H*-1,2,4- | triazol-1- | 88671-89-0 | 410-400-0 |
| 1115 | Fentin asetat | | | 900-95-8 | 212-984-0 |
| 1116 | Bifenil-2-ilamin | | | 90-41-5 | 201-990-9 |
| 1117 | Trans-4-siklohekzil-L-prolin monohidro-klorür | | | 90657-55-9 | 419-160-1 |
| 1118 | 2-Metil-m-fenilen diizosiyanat (Toluen 2,6- diizosiyanat) | | | 91-08-7 | 202-039-0 |
| 1119 | 4-Metil-m-fenilen diizosiyanat (Toluen 2,4- diizosiyanat) | | | 584-84-9 | 209-544-5 |
| 1120 | m-Toliliden diizosiyanat (Toluen diizosiyanat) | | | 26471-62-5 | 247-722-4 |
| 1121 | Yakıtlar, jet yakıtı, kömür solvanı ektraksiyonu, hidrojenle ayrışmış  hidrojenlenmiş | | | 94114-58-6 | 302-694-3 |
| 1122 | Yakıtlar, dizel, kömür  hidrojenlenmiş | solvanı ektraksiyonu, hidrojenle | ayrışmış | 94114-59-7 | 302-695-9 |
| 1123 | Zift, a/a cinsinden % 0,005’den fazla benzo[a]piren içerirse | | | 61789-60-4 | 263-072-4 |
| 1124 | 2-Butanon oksim | | | 96-29-7 | 202-496-6 |
| 1125 | Hidrokarbonlar,C16-20, çözücü ile cilası alınmış hidrojenle ayrışmış parafinik distilasyon kalıntısı | | | 97675-88-2 | 307-662-2 |
| 1126 | α,α-Diklorotoluen | | | 98-87-3 | 202-709-2 |
| 1127 | Mineral yün, bu EK’te spesifik olarak belirtilen yerler dışında; [alkalin oksit ve toprak alkali oksit içeren rastgele dizilimli el yapımı camsı (silikat) fiberleri (Na2O + K2O + CaO + MgO + BaO) ağırlıkça % 18’den fazla içeren] | | |  |  |
| 1128 | Asetofenon, formaldehit, siklohekzilamin, metanol ve asetik asit’in  reaksiyon ürünleri | | |  | 406-230-1 |
| 1131 | Trisodyum bis(7-asetamido-2-(4-nitro-2-oksidofenilazo)-3-sülfonato-1-  naftolato) kromat (1-) | | |  | 400-810-8 |
| 1132 | 4-allil-2,6-bis(2,3-epoksipropil)fenol, 4- allil-6-(3-(6-(3-(6-(3-(4-allil-2,6- bis(2,3-epoksipropil)-fenoksi)2-hidroksipropil)-4-allil-2-(2,3- epoksipropil)fenoksi)-2-hidroksipropil)-4-allil-2-(2,3-epoksipropil)- fenoksi-2-hidroksipropil-2-(2,3-epoksipropil)fenol, 4-allil-6-(3-(4-allil-2,6- bis(2,3-epoksipropil)fenoksi)-2-hidroksipropil)-2-(2,3-  epoksipropil)fenoksi)fenol ve 4-allil-6-(3-(6-(3-(4-allil-2,6- bis(2,3- | | |  | 417-470-1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | epoksipropil)-fenoksi)-2-hidroksipropil)-4-allil-2-(2,3- epoksipropil)fenoksi)2-hidroksipropil)-2- (2,3-epoksipropil)fenol karışımı | | | | | | |  |  |
| 1133 | Costus kök yağı kullanıldığında | (Saussüre | lappa | Clarke), | koku | bileşeni | olarak | 8023-88-9 |  |
| 1134 | 7-Etoksi-4-metilkumarin, koku bileşeni olarak kullanıldığında | | | | | | | 87-05-8 | 201-721-5 |
| 1135 | Hekzahidrokumarin, koku bileşeni olarak kullanıldığında | | | | | | | 700-82-3 | 211-851-4 |
| 1136 | Myroksilon pereirae (Royle) Klotzsch (Peru balsamı, ham)’ın sızması, koku bileşeni olarak kullanıldığında | | | | | | | 8007-00-9 | 232-352-8 |
| 1137 | İzobutil nitrit | | | | | | | 542-56-3 | 208-819-7 |
| 1138 | İzopiren (stabilize); (2-metil-1,3-butadien) | | | | | | | 78-79-5 | 201-143-3 |
| 1139 | 1-Bromopropan; n-Propil bromür | | | | | | | 106-94-5 | 203-445-0 |
| 1140 | Kloropiren (stabilize); (2-Klorobuta-1,3-dien) | | | | | | | 126-99-8 | 204-818-0 |
| 1141 | 1,2,3-Trikloropropan | | | | | | | 96-18-4 | 202-486-1 |
| 1142 | Etilen glikol dimetil eter (EGDME) | | | | | | | 110-71-4 | 203-794-9 |
| 1143 | Dinokap (ISO) | | | | | | | 39300-45-3 | 254-408-0 |
| 1144 | Diaminotoluen, teknik ürün - [4- metil-*m*-fenilendiamin] (4) ve [2-metil-*m*- fenilendiamin] (5) karışımı  Metil-fenilendiamin | | | | | | | 25376-45-8 | 246-910-3 |
| 1145 | *p*-Klorobenzotriklorür | | | | | | | 5216-25-1 | 226-009-1 |
| 1146 | Difenileter; oktabromo türevi | | | | | | | 32536-52-0 | 251-087-9 |
| 1147 | 1,2-bis(2-Metoksietoksi)etan; Trietilen glikol dimetil eter (TEGDME) | | | | | | | 112-49-2 | 203-977-3 |
| 1148 | Tetrahidrotiyopiran-3-karboksaldehit | | | | | | | 61571-06-0 | 407-330-8 |
| 1149 | 4,4′-bis(Dimetilamino)benzofenon (Michler's keton) | | | | | | | 90-94-8 | 202-027-5 |
| 1150 | Oksiranemetanol, 4-metilbenzen-sülfonat, (S)- | | | | | | | 70987-78-9 | 417-210-7 |
| 1151 | 1,2-Benzendikarboksilik asit, dipentilester, dallı ve düz zincirli [1] n-Pentil-izopentilftalat [2]  di-n-Pentil ftalat [3]  Diizopentilftalat [4] | | | | | | | 84777-06-0 [1] | 284-032-2 |
|  | - [2] |  |
|  | 131-18-0 [3] | 205-017-9 |
|  | 605-50-5 [4] | 210-088-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1152 | Benzil butil ftalat (BBP) | 85-68-7 | 201-622-7 |
| 1153 | 1,2-Benzendikarboksilik asit, di-C7-11, dallı ve düz zincirli alkil esterleri | 68515-42-4 | 271-084-6 |
| 1154 | Disodyum 4-(3-etoksikarbonil-4-(5-(3- etoksikarbonil-5-hidroksi-1-(4- sülfonatofenil) pirazol-4-il)penta-2,4-dieniliden)-4,5-dihidro-5- oksopirazol- 1-il)benzensülfonat ve trisodyum 4-(3- etoksikarbonil-4-(5-(3- etoksikarbonil-5-oksido-1-(4- sülfonatofenil)pirazol-4-il)penta-2,4- dieniliden)-4,5- dihidro-5-oksopirazol-1-il)benzensülfonat karışımı |  | 402-660-9 |
| 1155 | (Metilenbis(4,1-fenilenazo(1-(3-(dimetil­ amino)propil)-1,2-dihidro-6- hidroksi-4-metil-2- oksopiridin-5,3-diil)))-1,1′-dipiridinyum diklorür dihidroklorür |  | 401-500-5 |
| 1156 | 2-[2-Hidroksi-3-(2-klorofenil)karbamoil-1-naftilazo]-7-[2-hidroksi-3-(3- metilfenil)karbamoil-1- naftilazo]floren-9-on |  | 420-580-2 |
| 1157 | Azafenidin | 68049-83-2 |  |
| 1158 | 2,4,5-Trimetilanilin [1] | 137-17-7 [1] | 205-282-0 |
|  | 2,4,5-Trimetilanilin hidroklorür [2] | 21436-97-5 [2] |  |
| 1159 | 4,4′-Tiyodianilin ve tuzları | 139-65-1 | 205-370-9 |
| 1160 | 4,4′-Oksidianilin (*p*-Aminofenil eter) ve tuzları | 101-80-4 | 202-977-0 |
| 1161 | *N,N,N′,N′-*Tetrametil-4,4′-metilendianilin | 101-61-1 | 202-959-2 |
| 1162 | 6-Metoksi-*m*-toluidin; (*p*-kresidin) | 120-71-8 | 204-419-1 |
| 1163 | 3-Etil-2-metil-2-(3-metilbutil)-1,3-oksazolidin | 143860-04-2 | 421-150-7 |
| 1164 | 1,3,5-tris(3-aminometilfenil)-1,3,5- (1H,3H,5H)-triazin-2,4,6-trion ve 3,5-bis(3-aminometilfenil)-1-poli[3,5- bis(3-aminometilfenil)-2,4,6- triokso-1,3,5- (1H,3H,5H)-triazin-1-il]-1,3,5-(1H,3H,5H)-triazin- 2,4,6-  trion oligomerlerin karışımlarımlarının karışımı |  | 421-550-1 |
| 1165 | 2-Nitrotoluen | 88-72-2 | 201-853-3 |
| 1166 | Tributil fosfat | 126-73-8 | 204-800-2 |
| 1167 | Naftalen | 91-20-3 | 202-049-5 |
| 1168 | Nonilfenol [1] | 25154-52-3 [1] | 246-672-0 |
|  | 4-Nonilfenol, dallı yapıda [2] | 84852-15-3 [2] | 284-325-5 |
| 1169 | 1,1,2-Trikloroetan | 79-00-5 | 201-166-9 |
| 1172 | Allil klorür; (3-Kloropropen) | 107-05-1 | 203-457-6 |
| 1173 | 1,4-Diklorobenzen; (*p*-Diklorobenzen) | 106-46-7 | 203-400-5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1174 | bis(2-Kloroetil) eter | 111-44-4 | 203-870-1 |
| 1175 | Fenol | 108-95-2 | 203-632-7 |
| 1176 | Bisfenol A (4,4′-İzopropilidendifenol) | 80-05-7 | 201-245-8 |
| 1177 | Trioksimetilen (1,3,5-Trioksan) | 110-88-3 | 203-812-5 |
| 1178 | Propargit (ISO) | 2312-35-8 | 219-006-1 |
| 1179 | 1-Kloro-4-nitrobenzen | 100-00-5 | 202-809-6 |
| 1180 | Molinat (ISO) | 2212-67-1 | 218-661-0 |
| 1181 | Fenpropimorf (ISO) | 67564-91-4 | 266-719-9 |
| 1183 | Metil izosiyanat | 624-83-9 | 210-866-3 |
| 1184 | N,N-Dimetilanilinyum tetrakis(pentaflorofenil)borat | 118612-00-3 | 422-050-6 |
| 1185 | O,O′-(Etenilmetilsililen) di[(4-metilpentan-2-on) oksim] |  | 421-870-1 |
| 1186 | 4-(7-hidroksi-2,4,4-trimetil-2-kromanil)rezorsinol-4-il-tris(6-diazo- 5,6-dihidro-5- oksonaftalen-1-sülfonat) ve 4-(7-hidroksi-2,4,4- trimetil-2-kromanil)rezorsinolbis(6-diazo-5,6- dihidro-5-  oksonaftalen-1-sülfonat)’ın 2:1 oranında karışımı | 140698-96-0 | 414-770-4 |
| 1187 | 4,4′-metilenbis[2- (4-hidroksibenzil)-3,6-dimetilfenol] ve 6-diazo-5,6- dihidro-5-okso-naftalensülfonat (1:2) reaksiyon ürünü ile 4,4′- metilenbis[2-(4-hidroksibenzil)-3,6- dimetilfenol] ve 6-diazo-5,6-dihidro- 5-oksonaftalensülfonat (1:3) reaksiyon ürününün karışımı |  | 417-980-4 |
| 1188 | Malaşit yeşil hidroklorür [1]  Malaşit yeşil oksalat [2] | 569-64-2 [1]  18015-76-4 [2] | 209-322-8  241-922-5 |
| 1189 | 1-(4-Klorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1- ilmetil)pentan-3-ol | 107534-96-3 | 403-640-2 |
| 1190 | 5-(3-Butiril-2,4,6-trimetilfenil)-2-[1-(etoksi­ imino)propil]-3- hidroksisikloheks-2-en-1-on | 138164-12-2 | 414-790-3 |
| 1191 | *trans*-4-Fenil-L-prolin | 96314-26-0 | 416-020-1 |
| 1193 | 5-[(4-[(7-amino-1-hidroksi-3-sülfo-2-naftil)azo]-2,5-dietoksifenil)azo]- 2-[(3-fosfonofenil)azo]benzoik asit ve 5-[(4-[(7-amino-1- hidroksi-3- sülfo-2-naftil)azo]-2,5-dietoksifenil)azo]-3-[(3-  fosfonofenil)azo]benzoik asit karışımı | 163879-69-4 | 418-230-9 |
| 1194 | 2-{]4-(2-Amoniyopropilamino)-6-[}4-hidroksi-3-(5- metil-2-metoksi-4- sülfamoilfenilazo)-2-sülfonatonaft-7-ilamino{]-1,3,5-triazin-2-  ilamino[}-2-aminopropil format |  | 424-260-3 |
| 1195 | 5-Nitro-*o*-toluidin [1]  5-Nitro-*o*-toluidin hidroklorür [2] | 99-55-8 [1]  51085-52-0 [2] | 202-765-8  256-960-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1196 | 1-(1-Naftilmetil)kinolinyum klorür | 65322-65-8 | 406-220-7 |
| 1197 | (R)-5-Bromo-3-(1-metil-2-pirolidinilmetil)-1H- indol | 143322-57-0 | 422-390-5 |
| 1198 | Pimetrozin (ISO) | 123312-89-0 | 613-202-00-4 |
| 1199 | Oksadiarjil (ISO) | 39807-15-3 | 254-637-6 |
| 1200 | Klorotoluron (3-(3-kloro-*p*-tolil)-1,1-dimetilüre) | 15545-48-9 | 239-592-2 |
| 1201 | N-[2-(3-Asetil-5-nitrotiyofen-2-ilazo)-5-dietilaminofenil]asetamid |  | 416-860-9 |
| 1202 | 1,3-bis(Vinilsülfonilasetamido)propan | 93629-90-4 | 428-350-3 |
| 1203 | *p*-Fenetidin (4-Etoksianilin) | 156-43-4 | 205-855-5 |
| 1204 | *m*-Fenilendiamin ve tuzları | 108-45-2 | 203-584-7 |
| 1205 | Kalıntılar (kömür katranı), kreosot yağı distilatı, a/a cinsinden % 0,005’den fazla benzo[a]piren içerirse | 92061-93-3 | 295-506-3 |
| 1206 | Kreozot yağı, asenaften fraksiyonu, yıkama yağı, a/a cinsinden % 0,005’den fazla benzo[a]piren içerirse | 90640-84-9 | 292-605-3 |
| 1207 | Kreozot yağı, a/a cinsinden % 0,005’den fazla benzo[a]piren içerirse | 61789-28-4 | 263-047-8 |
| 1208 | Kreozot, a/a cinsinden % 0,005’den fazla benzo[a]piren içerirse | 8001-58-9 | 232-287-5 |
| 1209 | Kreozot yağı, yüksek kaynama sıcaklığı distilatı, yıkama yağı, a/a cinsinden % 0,005’den fazla benzo[a]piren içerirse | 70321-79-8 | 274-565-9 |
| 1210 | Ekstrakt kalıntıları (kömür), kreozot yağı asidi, yıkama yağı ekstrakt kalıntısı, a/a cinsinden % 0,005’den fazla benzo[a]piren içerirse | 122384-77-4 | 310-189-4 |
| 1211 | Kreozot yağı, düşük kaynama sıcaklığı distilatı, yıkama yağı, a/a cinsinden  % 0,005’den fazla benzo[a]piren içerirse | 70321-80-1 | 274-566-4 |
| 1212 | 6-Metoksi-2,3-Piridindiamin ve HCl tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 94166-62-8 | 303-358-9 |
| 1213 | 2,3-Naftalendiol, saç boyalarında kullanıldığında | 92-44-4 | 202-156-7 |
| 1214 | 2,4-Diaminodifenilamin, saç boyalarında kullanıldığında | 136-17-4 |  |
| 1215 | 2,6-Bis(2-Hidroksietoksi)-3,5-Piridindiamin ve HCl tuzu, saç boyalarında kullanıldığında | 117907-42-3 |  |
| 1216 | 2-Metoksimetil-*p*-Aminofenol ve HCl tuzu, saç boyalarında kullanıldığında | 135043-65-1/  29785-47-5 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1217 | 4,5-Diamino-1-Metilpirazol ve HCl tuzu, saç boyalarında kullanıldığında | 20055-01-0/  21616-59-1 |  |
| 1218 | 4,5-Diamino-1-((4-Klorofenil)Metil)-1H-Pirazol Sülfat, saç boyalarında kullanıldığında | 163183-00-4 |  |
| 1219 | 4-Kloro-2-Aminofenol, saç boyalarında kullanıldığında | 95-85-2 | 202-458-9 |
| 1220 | 4-Hidroksiindol, saç boyalarında kullanıldığında | 2380-94-1 | 219-177-2 |
| 1221 | 4-Metoksitoluen-2,5-Diamin ve HCl tuzu, saç boyalarında kullanıldığında | 56496-88-9 |  |
| 1222 | 5-Amino-4-Floro-2-Metilfenol Sülfat, saç boyalarında kullanıldığında | 163183-01-5 |  |
| 1223 | N,N-Dietil-*m*-Aminofenol, saç boyalarında kullanıldığında | 91-68-9 /  68239-84-9 | 202-090-9/  269-478-8 |
| 1224 | N,N-Dimetil-2,6-Piridindiamin ve HCl tuzu, saç boyalarında kullanıldığında | — |  |
| 1225 | N-Siklopentil-*m*-Aminofenol, saç boyalarında kullanıldığında | 104903-49-3 |  |
| 1226 | N-(2-Metoksietil)-*p*-fenilendiamin ve HCl tuzu, saç boyalarında kullanıldığında | 72584-59-9/  66566-48-1 | 276-723-2 |
| 1227 | 2,4-Diamino-5-metilfenetol ve onun HCl tuzu, saç boyalarında kullanıldığında | 113715-25-6 |  |
| 1228 | 1,7-Naftalendiol, saç boyalarında kullanıldığında | 575-38-2 | 209-383-0 |
| 1229 | 3,4-Diaminobenzoik asit, saç boyalarında kullanıldığında | 619-05-6 | 210-577-2 |
| 1230 | 2-Aminometil-*p*-aminofenol ve HCl tuzu, saç boyalarında kullanıldığında | 79352-72-0 |  |
| 1231 | Solvent Red 1 (CI 12150), saç boyalarında kullanıldığında | 1229-55-6 | 214-968-9 |
| 1232 | Acid Orange 24 (CI 20170), saç boyalarında kullanıldığında | 1320-07-6 | 215-296-9 |
| 1233 | Acid Red 73 (CI 27290), saç boyalarında kullanıldığında | 5413-75-2 | 226-502-1 |
| 1234 | PEG-3,2′,2′-di-p-Fenilendiamin | 144644-13-3 |  |
| 1235 | 6-Nitro-o-Toluidin | 570-24-1 | 209-329-6 |
| 1236 | HC Yellow No 11 | 73388-54-2 |  |
| 1237 | HC Orange No 3 | 81612-54-6 |  |
| 1238 | HC Green No 1 | 52136-25-1 | 257-687-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1239 | HC Red No 8 ve tuzları | 13556-29-1/  97404-14-3 | - /306-778-0 |
| 1240 | Tetrahidro-6-nitrokinoksalin ve tuzları | 158006-54-3/  41959-35-7/  73855-45-5 |  |
| 1241 | Disperse Red 15, Disperse Violet 1’de safsızlık olarak bulunduğu durum  hariç | 116-85-8 | 204-163-0 |
| 1242 | 4-Amino-3-florofenol | 399-95-1 | 402-230-0 |
| 1243 | N,N′-dihekzadesil-N,N′-bis(2-hidroksietil)propan­ diamid Bishidroksietil Bissetil Malonamid | 149591-38-8 | 422-560-9 |
| 1244 | 1-Metil-2,4,5-trihidroksibenzen ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 1124-09-0 | 214-390-7 |
| 1245 | 2,6-Dihidroksi-4-metilpiridin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 4664-16-8 | 225-108-7 |
| 1246 | 5-Hidroksi-1,4-benzodioksan ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 10288-36-5 | 233-639-0 |
| 1247 | 3,4-Metilendioksifenol ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 533-31-3 | 208-561-5 |
| 1248 | 3,4-Metilendioksianilin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 14268-66-7 | 238-161-6 |
| 1249 | Hidroksipiridinon ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 822-89-9 | 212-506-0 |
| 1250 | 3-Nitro-4-aminofenoksietanol ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 50982-74-6 |  |
| 1251 | 2-metoksi-4-nitrofenol (4-Nitroguaiacol) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 3251-56-7 | 221-839-0 |
| 1252 | CI Acid Black 131 ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 12219-01-1 |  |
| 1253 | 1,3,5-Trihidroksibenzen (Phloroglusinol) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 108-73-6 | 203-611-2 |
| 1254 | 1,2,4-Benzentriasetat ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 613-03-6 | 210-327-2 |
| 1255 | Etanol, 2,2'-iminobis-, epiklorohidrin ve 2-nitro-1,4-benzendiamin (HC  Blue No. 5)’in reaksiyon ürünleri ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 68478-64-8/  158571-58-5 |  |
| 1256 | N-Metil-1,4-diaminoantrakinon, epiklorohidrin ve monoetanolamin (HC Blue No. 4) ve tuzları ile reaksiyon ürünleri, saç boyalarında kullanıldığında | 158571-57-4 |  |
| 1257 | 4-Aminobenzensülfonik asit (Sülfanilik asit) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 121-57-3/  515-74-2 | 204-482-5/  208-208-5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1258 | 3,3'-(Sülfonilbis(2-nitro-4,1-fenilen)imino)bis(6-(fenilamino) benzensülfonik asit ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 6373-79-1 | 228-922-0 |
| 1259 | 3(veya5)-((4-(Benzilmetilamino)fenil)azo)-1,2-(veya1,4)-dimetil-1H- 1,2,4-triazolyum ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 89959-98-8/  12221-69-1 | 289-660-0 |
| 1260 | 2,2'-((3-Kloro-4-((2,6-dikloro-4-nitrofenil)azo)fenil)imino)bisetanol (Disperse Brown 1) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 23355-64-8 | 245-604-7 |
| 1261 | Benzotriazolyum, 2-[[4-[etil(2-hidroksietil)amino]fenil]azo]-6- metoksi-3-metil-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 12270-13-2 | 235-546-0 |
| 1262 | 2-[(4-Kloro-2-nitrofenil)azo]-N-(2-metoksifenil)- 3-oksobutanamid (Pigment Yellow 73) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 13515-40-7 | 236-852-7 |
| 1263 | 2,2'-[(3,3'-Dikloro[1,1'-bifenil]-4,4'- diil)bis(azo)]bis[3-okso-N- fenilbütanamid] (Pigment Yellow 12) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 6358-85-6 | 228-787-8 |
| 1264 | 2,2'-(1,2-Etendiil)bis[5-((4-etoksifenil)azo]benzensülfonik asit) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 2870-32-8 | 220-698-2 |
| 1265 | 2,3-Dihidro-2,2-dimetil-6-[(4-(fenilazo)-1-naftalenil)azo]-1H-pirimidin (Solvent Black 3) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 4197-25-5 | 224-087-1 |
| 1266 | 3(veya5)-[[4-[(7-amino-1-hidroksi-3-sülfonato-2-naftil)azo]-1- naftil]azo]salisilik asit ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 3442-21-5/  34977-63-4 | 222-351-0/  252-305-5 |
| 1267 | 2-Naftalensülfonik asit, 7-(benzoilamino)-4- hidroksi-3-[[4-[(4- sülfofenil)azo]fenil]azo]-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 2610-11-9 | 220-028-9 |
| 1268 | (μ-((7,7'-İminobis(4-hidroksi-3-((2-hidroksi-5-(N-  metilsülfamoil)fenil)azo)naftalen-2-sülfonato))(6-)))dikuprat (2-) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 37279-54-2 | 253-441-8 |
| 1269 | 3-[(4-(Asetilamino)fenil)azo]-4-hidroksi-7-[[[[5- hidroksi-6-(fenilazo)- 7-sülfo-2-naftalenil]amino]karbonil]amino]-2-naftalensülfonik asit ve  tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 3441-14-3 | 222-348-4 |
| 1270 | 2-Naftalensülfonik asit, 7,7'-(karbonildiimino)bis(4- hidroksi-3-[[2-sülfo-  4-[(4-sülfofenil)azo]fenil]azo]-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 2610-10-8/  25188-41-4 | 220-027-3 |
| 1271 | Etanaminyum, N-(4-[bis[4-(dietilamino)fenil]metilen]-2,5- siklohekzadien-1-iliden)-N-etil-, ve tuzları, saç boyalarında  kullanıldığında | 2390-59-2 | 219-231-5 |
| 1272 | 3H-Indolium, 2-[[(4-metoksifenil)metilhidrazono]metil]-1,3,3-trimetil-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 54060-92-3 | 258-946-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1273 | 3H-Indolium, 2-(2-((2,4-dimetoksifenil)amino)etenil)-1,3,3-trimetil-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 4208-80-4 | 224-132-5 |
| 1274 | Çözünür Nigrosin spiriti, (Solvent Black 5), saç boyalarında kullanıldığında | 11099-03-9 |  |
| 1275 | Fenoksazin-5-yum, 3,7-bis(dietilamino)-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 47367-75-9/  33203-82-6 | 251-403-5 |
| 1276 | Benzo[a]fenoksazin-7-yum, 9-(dimetilamino)-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 7057-57-0/  966-62-1 | 230-338-6/  213-524-1 |
| 1277 | 6-Amino-2-(2,4-dimetilfenil)-1H-benz[de]izokinolin-1,3(2H)-dion (Solvent Yellow 44) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 2478-20-8 | 219-607-9 |
| 1278 | 1-Amino-4-[[4-[(dimetilamino)metil]fenil]amino]antrakinon ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 67905-56-0/  12217-43-5 | 267-677-4/  235-398-7 |
| 1279 | Lakkaik Asit (CI Natural Red 25) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 60687-93-6 |  |
| 1280 | Benzensülfonik asit, 5-[(2,4-dinitrofenil)amino]-2- (fenilamino)-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 6373-74-6/  15347-52-1 | 228-921-5/  239-377-3 |
| 1281 | 4-[(4-Nitrofenil)azo]anilin (Disperse Orange 3) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 730-40-5/ 70170-  61-5 | 211-984-8 |
| 1282 | 4-Nitro-m-fenilendiamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 5131-58-8 | 225-876-3 |
| 1283 | 1-Amino-4-(metilamino)-9,10-antrasendion (Disperse Violet 4) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 1220-94-6 | 214-944-8 |
| 1284 | N-Metil-3-nitro-p-fenilendiamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 2973-21-9 | 221-014-5 |
| 1285 | N1-(2-Hidroksietil)-4-nitro-o-fenilendiamin (HC Yellow No. 5) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 56932-44-6 | 260-450-0 |
| 1286 | N1-(Tris(hidroksimetil))metil-4-nitro-1,2-fenilen­ diamin (HC Yellow No. 3) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 56932-45-7 | 260-451-6 |
| 1287 | 2-Nitro-N-hidroksietil-p-anisidin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 57524-53-5 |  |
| 1288 | N,N'-Dimetil-N-Hidroksietil-3-nitro-p-fenilendiamin ve tuzları, saç  boyalarında kullanıldığında | 10228-03-2 | 233-549-1 |
| 1289 | 3-(N-Metil-N-(4-metilamino-3-nitrofenil)amino)propan-1,2-diol ve  tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 93633-79-5 | 403-440-5 |
| 1290 | 4-Etilamino-3-nitrobenzoik asit (N-Etil-3-Nitro PABA) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 2788-74-1 | 412-090-2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1291 | (8-[(4-Amino-2-nitrofenil)azo]-7-hidroksi-2-naftil)trimetilamonyum ve  tuzları, Basic Brown 17’deki Basic Red 118 (CAS 71134-97-9) safsızlığı hariç olmak üzere, saç boyalarında kullanıldığında | 71134-97-9 | 275-216-3 |
| 1292 | 5-((4-(Dimetilamino)fenil)azo)-1,4-dimetil-1H- 1,2,4-triazolyum ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 12221-52-2 |  |
| 1293 | m-Fenilendiamin, 4-(fenilazo)-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 495-54-5 | 207-803-7 |
| 1294 | 1,3-Benzendiamin, 4-metil-6-(fenilazo)- ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 4438-16-8 | 224-654-3 |
| 1295 | 2,7-Naftalendisülfonik asit, 5-(asetilamino)-4-hidroksi-3-((2- metilfenil)azo)-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 6441-93-6 | 229-231-7 |
| 1296 | 4,4'-[(4-Metil-1,3-fenilen)bis(azo)]bis[6-metil-1,3- benzendiamin] (Basic Brown 4) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 4482-25-1 | 224-764-1 |
| 1297 | Benzenaminyum, 3-[[4-[[diamino(fenilazo)fenil]azo]-2-metilfenil]azo]- N,N,N-trimetil-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 83803-99-0 | 280-920-9 |
| 1298 | Benzenaminyum, 3-[[4-[[diamino(fenilazo)fenil]azo]-1-naftalenil]azo]- N,N,N-trimetil-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 83803-98-9 | 280-919-3 |
| 1299 | Etanaminyum, N-[4-[(4-(dietilamino)fenil)fenilmetilen]-2,5-  siklohekzadien-1-iliden]-N-etil- ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 633-03-4 | 211-190-1 |
| 1300 | 9,10-Antrasendion, 1-[(2-hidroksietil)amino]-4- (metilamino)-, ve türevleri ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 2475-46-9/  86722-66-9 | 219-604-2/  289-276-3 |
| 1301 | 1,4-Diamino-2-metoksi-9,10-antrasendion (Disperse Red 11) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 2872-48-2 | 220-703-8 |
| 1302 | 1,4-Dihidroksi-5,8-bis[(2-hidroksietil)amino]antrakinon (Disperse Blue 7) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 3179-90-6 | 221-666-0 |
| 1303 | 1-[(3-Aminopropil)amino]-4-(metilamino)antrakinon ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 22366-99-0 | 244-938-0 |
| 1304 | N-[6-[(2-Kloro-4-hidroksifenil)imino]-4-metoksi-3-okso-1,4- siklohekzadien-1-il]asetamid (HC Yellow No.8) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 66612-11-1 | 266-424-5 |
| 1305 | [6-[[3-Kloro-4-(metilamino)fenil]imino]-4-metil-3-oksosiklohekza-1,4-  dien-1-il]üre (HC Red No. 9) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 56330-88-2 | 260-116-4 |
| 1306 | Fenotiyazin-5-yum, 3,7-bis(dimetilamino)-, ve tuzları, saç boyalarında  kullanıldığında | 61-73-4 | 200-515-2 |
| 1307 | 4,6-Bis(2-Hidroksietoksi)-m-Fenilendiamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 94082-85-6 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1308 | 5-Amino-2,6-Dimetoksi-3-Hidroksipiridin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 104333-03-1 |  |
| 1309 | 4,4'-Diaminodifenilamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 537-65-5 | 208-673-4 |
| 1310 | 4-Dietilamino-o-toluidin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 148-71-0/  24828-38-4/  2051-79-8 | 205-722-1/  246-484-9/  218-130-3 |
| 1311 | N,N-Dietil-p-fenilendiamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 93-05-0/  6065-27-6/  6283-63-2 | 202-214-1/  227-995-6/  228-500-6 |
| 1312 | N,N-Dimetil-p-fenilendiamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 99-98-9/  6219-73-4 | 202-807-5/  228-292-7 |
| 1313 | Toluen-3,4-Diamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 496-72-0 | 207-826-2 |
| 1314 | 2,4-Diamino-5-metilfenoksietanol ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 141614-05-3/  113715-27-8 |  |
| 1315 | 6-Amino-o-kresol ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 17672-22-9 |  |
| 1316 | Hidroksietilaminometil-p-aminofenol ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 110952-46-0/  135043-63-9 |  |
| 1317 | 2-Amino-3-nitrofenol ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 603-85-0 | 210-060-1 |
| 1318 | 2-Kloro-5-nitro-N-hidroksietil-p-fenilendiamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 50610-28-1 | 256-652-3 |
| 1319 | 2-Nitro-p-fenilendiamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 5307-14-2/  18266-52-9 | 226-164-5/  242-144-9 |
| 1320 | Hidroksietil-2,6-dinitro-p-anisidin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 122252-11-3 |  |
| 1321 | 6-Nitro-2,5-piridindiamin ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 69825-83-8 |  |
| 1322 | Fenazinyum, 3,7-diamino-2,8-dimetil-5-fenil-, ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 477-73-6 | 207-518-8 |
| 1323 | 3-Hidroksi-4-[(2-hidroksinaftil)azo]-7-nitronaftalen-1-sülfonik asit ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 16279-54-2/  5610-64-0 | 240-379-1/  227-029-3 |
| 1324 | 3-[(2-nitro-4-(triflorometil)fenil)amino]propan-1,2-diol (HC Yellow No.  6) ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 104333-00-8 |  |
| 1325 | 2-[(4-kloro-2-nitrofenil)amino]etanol (HC Yellow No. 12) ve tuzları, saç  boyalarında kullanıldığında | 59320-13-7 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1326 | 3-[[4-[(2-Hidroksietil)Metilamino]-2-Nitrofenil]Amino]-1,2-Propandiol ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 173994-75-7/  102767-27-1 |  |
| 1327 | 3-[[4-[Etil(2-Hidroksietil)Amino]-2-Nitrofenil]Amino]-1,2-Propandiol ve tuzları, saç boyalarında kullanıldığında | 114087-41-1/  114087-42-2 |  |
| 1328 | Etanaminyum, N-[4-[[4-(dietilamino)fenil][4-(etilamino)-1- naftalenil]metilen]-2,5-siklohekzadien- 1-iliden]-N-etil-, ve tuzları, saç  boyalarında kullanıldığında | 2390-60-5 | 219-232-0 |
| 1329 | 4-[(4-Aminofenil)(4-iminosiklohekza-2,5-dien-1- iliden)metil]-o-  toluidin ve hidroklorür tuzu (Basic Violet 14; CI 42510) saç boyalarında kullanıldığında | 3248-93-9/  632-99-5 (HCl) | 221-832-2/  211-189-6 (HCl) |
| 1330 | 4-(2,4-Dihidroksifenilazo)benzensülfonik asit ve sodyum tuzu (Asit Orange 6; CI 14270) saç boyalarında kullanıldığında | 2050-34-2 /  547-57-9 (Na) | 218-087-0/  208-924-8 (Na) |
| 1331 | 3-Hidroksi-4-(fenilazo)-2-naftoik asit ve kalsiyum tuzu (Pigment Red 64:1; CI 15800) saç boyalarında kullanıldığında | 27757-79-5/  6371-76-2 (Ca) | 248-638-0/  228-899-7 (Ca) |
| 1332 | 2-(6-Hidroksi-3-okso-(3H)ksanten-9-il)benzoik asit; Floresan ve disodyum tuzu (Asit Yellow 73 sodyum tuzu; CI 45350) saç boyalarında kullanıldığında | 2321-07-5/  518-47-8 (Na) | 219-031-8/  208-253-0 (Na) |
| 1333 | 4′,5′-Dibromo-3′,6′-dihidroksispiro[izobenzofuran- 1(3H),9′- [9H]ksanten]-3-on; 4′,5′-Dibromofloresan; (Solvent Red 72) ve disodyum tuzu (CI 45370) saç boyalarında kullanıldığında | 596-03-2/  4372-02-5 (Na) | 209-876-0/  224-468-2 (Na) |
| 1334 | 2-(3,6-Dihidroksi-2,4,5,7-tetrabromoksanthen-9-il)benzoik asit; Floresan, 2′,4′,5′,7′-tetrabromo-; (Solvent Red 43), disodyum tuzu (Asit Red 87; CI 45380) ve aluminyum tuzu (Pigment Red 90:1 Aluminyum lake) saç boyalarında kullanıldığında | 15086-94-9/ 17372-  87-1 (Na)/ 15876-  39-8 (Al) | 239-138-3/  241-409-6 (Na)/  240-005-7 (Al) |
| 1335 | Ksantilyum, 9-(2-karboksifenil)-3-((2-metilfenil)amino)-6-((2-metil-4-  sülfofenil)amino)-, iç tuzu ve sodyum tuzu (Asit Violet 9; CI 45190) saç boyalarında kullanıldığında | 10213-95-3/  6252-76-2 (Na) | —/  228-377-9 (Na) |
| 1336 | 3′,6′-Dihidroksi-4′,5′-diiyodospiro(izobenzofuran- 1(3H),9′-  [9H]ksanten)-3-on; (Solvent Red 73) ve sodyum tuzu (Asit Red 95; CI 45425) saç boyalarında kullanıldığında | 38577-97-8/ 33239-  19-9 (Na) | 254-010-7/  251-419-2 (Na) |
| 1337 | 2′,4′,5′,7′-Tetraiyodofloresan, disodyum tuzu(Asit Red 51; CI 45430) ve onun aluminyum tuzu(Pigment Red 172 Aluminyum lake) saç boyalarında kullanıldığında | 15905-32-5/  16423-68-0 (Na)/  12227- 78-0 (Al) | 240-046-0/  240-474-8 (Na)/  235-440-4 (Al) |
| 1338 | 1-Hidroksi-2,4-diaminobenzen (2,4-Diaminofenol) ve dihidroklorür tuzları (2,4-Diaminofenol HCl) saç boyalarında kullanıldığında | 95-86-3/  137-09-7 (HCl) | 202-459-4/  205-279-4 (HCl) |
| 1339 | 1,4-Dihidroksibenzen (Hidrokinon), Ek III 14 üncü satır hariç olmak üzere | 123-31-9 | 204-617-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1340 | [4-[[4-Anilino-1-naftil][4-(dimetilamino)fenil]metilen]siklohekza-2,5- dien-1-iliden]dimetil­ amonyum klorür (Basic Blue 26; CI 44045) saç  boyalarında kullanıldığında | 2580-56-5 | 219-943-6 |
| 1341 | Disodyum 3-[(2,4-dimetil-5-sülfonatofenil)azo]-4- hidroksinaftalen-1- sülfonat (Ponceau SX; CI 14700) saç boyalarında kullanıldığında | 4548-53-2 | 224-909-9 |
| 1342 | Trisodyum tris[5,6-dihidro-5-(hidroksiimino)-6- oksonaftalen-2-  sülfonato(2-)- N5,O6]ferrat(3-); (Asit Green 1; CI 10020) saç boyalarında kullanıldığında | 19381-50-1 | 243-010-2 |
| 1343 | 4-(Fenilazo)rezorsinol (Solvent Orange 1; CI 11920) ve tuzları saç boyalarında kullanıldığında | 2051-85-6 | 218-131-9 |
| 1344 | 4-[(4-Etoksifenil)azo]naftol (Solvent Red 3; CI 12010) ve tuzları saç boyalarında kullanıldığında | 6535-42-8 | 229-439-8 |
| 1345 | 1-[(2-Kloro-4-nitrofenil)azo]-2-naftol (Pigment Red 4; CI 12085) ve tuzları saç boyalarında kullanıldığında | 2814-77-9 | 220-562-2 |
| 1346 | 3-Hidroksi-N-(o-tolil)-4-[(2,4,5-triklorofenil)azo]naftalen-2- karboksamid (Pigment Red 112; CI 12370) ve tuzları saç boyalarında  kullanıldığında | 6535-46-2 | 229-440-3 |
| 1347 | N-(5-Kloro-2,4-dimetoksifenil)-4-[[5-[(dietilamino)sülfonil]-2- metoksifenil]azo]-3-hidroksi­ naftalen-2-karboksamid (Pigment Red 5; CI 12490) ve tuzları saç boyalarında kullanıldığında | 6410-41-9 | 229-107-2 |
| 1348 | Disodyum 4-[(5-kloro-4-metil-2-sülfonatofenil)azo]-3-hidroksi-2- naftoat (Pigment Red 48; CI 15865) saç boyalarında kullanıldığında | 3564-21-4 | 222-642-2 |
| 1349 | Kalsiyum 3-hidroksi-4-[(1-sülfonato-2-naftil)azo]-2- naftoat (Pigment Red 63:1; CI 15880) saç boyalarında kullanıldığında | 6417-83-0 | 229-142-3 |
| 1350 | Trisodyum 3-hidroksi-4-(4′-sülfonatonaftilazo)naftalen-2,7-disülfonat (Asit Red 27; CI 16185) saç boyalarında kullanıldığında | 915-67-3 | 213-022-2 |
| 1351 | 2,2′-[(3,3′-Dikloro[1,1′-bifenil]-4,4′- diil)bis(azo)]bis[N-(2,4- dimetilfenil)-3-oksobutiramid] (Pigment Yellow 13; CI 21100) saç  boyalarında kullanıldığında | 5102-83-0 | 225-822-9 |
| 1352 | 2,2′-[Siklohekzilidenbis[(2-metil-4,1-fenilen)azo]]bis[4- siklohekzilfenol] (Solvent Yellow 29; CI 21230) saç boyalarında  kullanıldığında | 6706-82-7 | 229-754-0 |
| 1353 | 1-((4-Fenilazo)fenilazo)-2-naftol (Solvent Red 23; CI 26100) saç boyalarında kullanıldığında | 85-86-9 | 201-638-4 |
| 1354 | Tetrasodyum 6-amino-4-hidroksi-3-[[7-sülfonato-4-[(4- sülfonatofenil)azo]-1-naftil]azo]naftalen-2,7- disülfonat (Food Black 2;  CI 27755) saç boyalarında kullanıldığında | 2118-39-0 | 218-326-9 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1355 | Etanaminyum, N-(4-((4-dietilamino)fenil)(2,4- disülfofenil)metilen)-2,5- siklohekzadien-1-iliden)- N-etil-, hidroksit, iç tuzu, sodyum tuzu(Asit  Blue 1; CI 42045) saç boyalarında kullanıldığında | 129-17-9 | 204-934-1 |
| 1356 | Etanaminyum, N-(4-((4-dietilamino)fenil)(5- hidroksi-2,4- disülfofenil)metilen)-2,5-sikloheksadiyen-1-iliden)-N-etil-, hidroksit, iç tuzu, kalsiyum tuzu (2:1) (Asit Blue 3; CI 42051) saç boyalarında  kullanıldığında | 3536-49-0 | 222-573-8 |
| 1357 | Benzenmetanaminyum, N-etil-N-(4-((4-(etil((3- sülfofenil)metil)amino)fenil)(4-hidroksi-2-sülfofenil)metilen)-2,5- siklohekzadien-1-iliden)-3-sülfo-, hidroksit, iç tuzu, disodyum tuzu (Fast  Green FCF; CI 42053) saç boyalarında kullanıldığında | 2353-45-9 | 219-091-5 |
| 1358 | 1,3-izobenzofurandion, metilkinolin ve kinolin’in reaksiyon ürünleri (Solvent Yellow 33; CI 47000) saç boyalarında kullanıldığında | 8003-22-3 | 232-318-2 |
| 1359 | Nigrosin (CI 50420) saç boyalarında kullanıldığında | 8005-03-6 | — |
| 1360 | 8,18-Dikloro-5,15-dietil-5,15-dihidrodiindol[3,2- b:3′,2′- m]trifenodioksazin (Pigment Violet 23; CI 51319) saç boyalarında  kullanıldığında | 6358-30-1 | 228-767-9 |
| 1361 | 1,2-Dihidroksiantrakinon (Pigment Red 83; CI 58000) saç boyalarında kullanıldığında | 72-48-0 | 200-782-5 |
| 1362 | Trisodyum 8-hidroksipiren-1,3,6-trisülfonat (Solvent Green 7; CI 59040) saç boyalarında kullanıldığında | 6358-69-6 | 228-783-6 |
| 1363 | 1-Hidroksi-4-(p-toluidino)antrakinon (Solvent Violet 13; CI 60725) saç boyalarında kullanıldığında | 81-48-1 | 201-353-5 |
| 1364 | 1,4-bis(p-Tolilamino)antrakinon (Solvent Green 3; CI 61565) saç boyalarında kullanıldığında | 128-80-3 | 204-909-5 |
| 1365 | 6-Kloro-2-(6-kloro-4-metil-3-oksobenzo[b]tien- 2(3H)-iliden)-4- metilbenzo[b]tiyofen-3(2H)-on (VAT Red 1; CI 73360) saç boyalarında  kullanıldığında | 2379-74-0 | 219-163-6 |
| 1366 | 5,12-Dihidrokino[2,3-b]akridin-7,14-dion (Pigment Violet 19; CI 73900) saç boyalarında kullanıldığında | 1047-16-1 | 213-879-2 |
| 1367 | (29H,31H-Ftalosiyaninato(2-)- N29,N30,N31,N32)bakır (Pigment Blue 15; CI 74160) saç boyalarında kullanıldığında | 147-14-8 | 205-685-1 |
| 1368 | Disodyum [29H,31H-ftalosiyanindisülfonato(4-)- N29,N30,N31,N32]kuprat(2-) (Direct Blue 86; CI 74180)  N29,N30,N31,N32kullanıldığında | 1330-38-7 | 215-537-8 |
| 1369 | Polikloro bakır fitalosiyanin (Pigment Green 7; CI 74260) N29,N30,N31,N32kullanıldığında | 1328-53-6 | 215-524-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1370 | Dietilen glikol (DEG); 2,2′-oksidietanol’ün, iz (eser) düzeyde görülmesi halinde Ek III’e bakınız. | 111-46-6 | 203-872-2 |
| 1371 | Fitonadion [INCI] / fitomenadion [INN] | 84-80-0/ | 201-564-2/ |
|  |  | 81818-54-4 | 279-833-9 |
| 1372 | 2-Aminofenol (o-Aminofenol; CI 76520) ve tuzları | 95-55-6/ | 202-431-1/ |
|  |  | 67845-79-8/ | 267-335-4 |
|  |  | 51-19-4 |  |
| 1373 | N-(2-Nitro-4-aminofenil)-allilamin (HC Red No 16) ve tuzları | 160219-76-1 |  |
| 1374 | İzopropil 4-hidroksibenzoat (INCI: İzopropilparaben), sodyum tuzu veya  İzopropilparaben’in tuzları | 4191-73-5 | 224-069-3 |
| 1375 | İzobutil 4-hidroksibenzoat (INCI: İzobutilparaben) | 4247-02-3 | 224-208-8 |
| Sodyum tuzu veya İzobutilparaben tuzları | 84930-15-4 | 284-595-4 |
| 1376 | Fenil 4-hidroksibenzoat (INCI: Fenilparaben) | 17696-62-7 | 241-698-9 |
| 1377 | Benzil 4-hidroksibenzoat (INCI: Benzilparaben) | 94-18-8 |  |
| 1378 | Pentil 4-hidroksibenzoat (INCI: Pentilparaben) | 6521-29-5 | 229-408-9 |
| 1379 | 3-Benzilidenkafur | 15087-24-8 | 239-139-9 |
| 1380 | 3- ve 4-(4-Hidroksi-4-metilpentil) sikloheks-3-en-1- karbaldehit (HICC) | 51414-25-6/ | 257-187-9/ |
|  |  | 31906-04-4/ | 250-863-4/ |
| 1381 | 2,6-Dihidroksi-4-metil-benzaldehit (atranol) | 526-37-4 |  |
| 1382 | 3-Kloro-2,6-Dihidroksi-4-metil-benzaldehit (kloroatranol) | 57074-21-2 |  |
| 1383 | Tagetes erecta çiçek ekstresi | 90131-43-4 | 290-353-9 |
|  | Tagetes erecta çiçek yağı | 90131-43-4 | 290-353-9/- |
| 1384 | 2-klorobenzen-1,4-diamin (2-Kloro-p-Fenilendiamin), sülfat ve dihidroklorür tuzları kaş boyaları ve kirpik boyaları da dahil olmak üzere saç boyalarında kullanıldığında, | 615-66-7  61702-44-1  (sülfat) | 210-441-2  262-915-3  210-427-6 |
|  |  | 615-46-3  (dihidroklorür) |  |
| 1385 | Cis-1-(3-kloroallil)-3,5,7- triaza-1-azoniaadamantan klorür (cis-CTAC) | 51229-78-8 | 426-020-3 |
| 1386 | Cis-1-(3-klorallil)-3,5,7-triaza-1-azoniaadamantan klorür (cis-CTAC), kuaterniyum-15 | 51229-78-8 | 426-020-3 |
| 1387 | 2-Klorasetamid | 79-07-2 | 201-174-2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1388 | Oktametilsiklotetrasiloksan | 556-67-2 | 209-136-7 |
| 1389 | Diklorometan; metilen klorür | 75-09-2 | 200-838-9 |
| 1390 | 2,2′-((3,3′,5,5′-Tetrametil-(1,1′-bifenil)-4,4′-diil)- bis(oksimetilen))-bis- oksiran | 85954-11-6 | 413-900-7 |
| 1391 | Asetaldehit; etanal | 75-07-0 | 200-836-8 |
| 1392 | 1-Siklopropil-6,7-difloro-1,4-dihidro-4-oksokinolin-3-karboksilik asit | 93107-30-3 | 413-760-7 |
| 1393 | *N*-Metil-2-pirolidon; 1-metil-2-pirolidon | 872-50-4 | 212-828-1 |
| 1400 | Dibutiltin hidrojen borat | 75113-37-0 | 401-040-5 |
| 1401 | Nikel bis(tetrafloroborat) | 14708-14-6 | 238-753-4 |
| 1402 | Mancozeb (ISO); manganez etilenbis(ditiyokarbamat) (polimerik) çinko tuzu ile kompleksi | 8018-01-7 | 616-995-5 |
| 1403 | Maneb (ISO); manganez etilenbis(ditiyokarbamat) (polimerik) | 12427-38-2 | 235-654-8 |
| 1404 | Benfurakarb (ISO); etil *N*-[2,3-dihidro-2,2-dimetilbenzofuran-7- iloksikarbonil(metil)aminotiyo]-*N*-izopropil- β-alaninat | 82560-54-1 | 617-356-3 |
| 1405 | *O*-İzobutil-*N*-etoksi karboniltiyokarbamat | 103122-66-3 | 434-350-4 |
| 1406 | Klorprofam (ISO); izopropil 3-klorokarbanilat | 101-21-3 | 202-925-7 |
| 1407 | *O*-Hekzil-*N*-etoksikarboniltiyokarbamat | 109202-58-6 | 432-750-3 |
| 1408 | Hidroksilamonyum nitrat | 13465-08-2 | 236-691-2 |
| 1409 | (4-Etoksifenil)(3-(4-floro-3-fenoksifenil)propil)dimetilsilan | 105024-66-6 | 405-020-7 |
| 1410 | Foksim (ISO); α-(dietoksi-fosfinotioylimino) fenilasetonitril | 14816-18-3 | 238-887-3 |
| 1411 | Glufosinat amonyum (ISO); amonyum 2-amino-4- (hidroksimetilfosfinil)bütirat | 77182-82-2 | 278-636-5 |
| 1412 | Dimetil (2-(hidroksimetilkarbamoil)etil)fosfonat; dietil (2- (hidroksimetilkarbamoil)etil)fosfonat; metil etil (2- (hidroksimetilkarbamoil)etil)fosfonat’ın reaksiyon kütlesi | — | 435-960-3 |
| 1413 | (4-Fenilbutil)fosfinik asit | 86552-32-1 | 420-450-5 |
| 1414 | 4,7-bis(merkaptometil)-3,6,9-tritiya1,11-undekaneditiyol; 4,8-  bis(merkaptometil)-3,6,9- tritiya-1,11-undekaneditiyol; 5,7- bis(merkaptometil)- 3,6,9-tritiya-1,11-undekaneditiyol’ün reaksiyon kütlesi | 170016-25-8 | 427-050-1 |
| 1415 | Potasyum titanyum oksit (K2Ti6O13) | 12056-51-8 | 432-240-0 |
| 1416 | Kobalt di(asetat) | 71-48-7 | 200-755-8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1417 | Kobalt dinitrat | 10141-05-6 | 233-402-1 |
| 1418 | Kobalt karbonat | 513-79-1 | 208-169-4 |
| 1419 | Nikel diklorür | 7718-54-9 | 231-743-0 |
| 1420 | Nikel dinitrat [1]  Nitrik asit, nikel tuzu[2] | 13138-45-9 [1]  14216-75-2 [2] | 236-068-5 [1]  238-076-4 [2] |
| 1421 | Mat Nikel | 69012-50-6 | 273-749-6 |
| 1422 | Balçıklar ve çamurlar, bakır elektrolitik rafine, bakırdan arındırılmış, nikel sülfat | 92129-57-2 | 295-859-3 |
| 1423 | Balçıklar ve çamurlar, bakır elektrolitik rafine, bakırdan arındırılmış | 94551-87-8 | 305-433-1 |
| 1424 | Nikel diperklorat; perklorik asit, nikel (II) tuzu | 13637-71-3 | 237-124-1 |
| 1425 | Nikel dipotasyum bis(sülfat) [1]  Diamonyum nikel bis(sülfat) [2] | 13842-46-1 [1]  15699-18-0 [2] | 237-563-9 [1]  239-793-2 [2] |
| 1426 | Nikel bis(sülfamidat); nikel sülfamat | 13770-89-3 | 237-396-1 |
| 1428 | Nikel diformat [1] Formik asit, nikel tuzu [2]  Formik asit, bakır nikel tuzu [3] | 3349-06-2 [1]  15843-02-4 [2]  68134-59-8 [3] | 222-101-0 [1]  239-946-6 [2]  268-755-0 [3] |
| 1429 | Nikel di(asetat) [1]  Nikel asetat[2] | 373-02-4 [1]  14998-37-9 [2] | 206-761-7 [1]  239-086-1 [2] |
| 1430 | Nikel dibenzoat | 553-71-9 | 209-046-8 |
| 1431 | Nikel bis(4-siklohekzilbütirat) | 3906-55-6 | 223-463-2 |
| 1432 | Nikel (II) stearat; Nikel (II) oktadekanoat | 2223-95-2 | 218-744-1 |
| 1433 | Nikel dilaktat | 16039-61-5 | — |
| 1434 | Nikel (II) oktanoat | 4995-91-9 | 225-656-7 |
| 1435 | Nikel diflorür [1]  Nikel dibromür [2]  Nikel diiyodür [3]  Nikel potasyum florür [4] | 10028-18-9 [1]  13462-88-9 [2]  13462-90-3 [3]  11132-10-8 [4] | 233-071-3 [1]  236-665-0 [2]  236-666-6 [3]  — [4] |
| 1436 | Nikel hekzaflorosilikat | 26043-11-8 | 247-430-7 |
| 1437 | Nikel selenat | 15060-62-5 | 239-125-2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1438 | Nikel hidrojen fosfat [1]  Nikel bis(dihidrojen fosfat) [2] Trinikel bis(ortofosfat) [3]  Dinikel difosfat [4]  Nikel bis(fosfinat) [5]  Nikel fosfinat [6]  Fosforik asit, kalsiyum nikel tuzu[7] Difosforik asit, nikel (II)tuzu[8] | 14332-34-4 [1]  18718-11-1 [2]  10381-36-9 [3]  14448-18-1 [4]  14507-36-9 [5]  36026-88-7 [6]  17169-61-8 [7]  19372-20-4 [8] | 238-278-2 [1]  242-522-3 [2]  233-844-5 [3]  238-426-6 [4]  238-511-8 [5]  252-840-4 [6]  — [7]  — [8] |
| 1439 | Diamonyum nikel hekzasiyanoferrat | 74195-78-1 | — |
| 1440 | Nikel disiyanür | 557-19-7 | 209-160-8 |
| 1441 | Nikel kromat | 14721-18-7 | 238-766-5 |
| 1442 | Nikel (II) silikat [1] Dinikel ortosilikat [2]  Nikel silikat (3:4) [3] Silisik asit, nikel tuzu[4]  Trihidrojen hidroksibis[ortosilikat(4-)]trinikelat(3-) [5] | 21784-78-1 [1]  13775-54-7 [2]  31748-25-1 [3]  37321-15-6 [4]  12519-85-6 [5] | 244-578-4 [1]  237-411-1 [2]  250-788-7 [3]  253-461-7 [4]  235-688-3 [5] |
| 1443 | Dinikel hekzasiyanoferrat | 14874-78-3 | 238-946-3 |
| 1444 | Trinikel bis(arsenat); nikel (II) arsenat | 13477-70-8 | 236-771-7 |
| 1445 | Nikel oksalat [1]  Oksalic asit, nikel tuzu[2] | 547-67-1 [1]  20543-06-0 [2] | 208-933-7 [1]  243-867-2 [2] |
| 1446 | Nikel tellür | 12142-88-0 | 235-260-6 |
| 1447 | Trinikel tetrasülfit | 12137-12-1 | — |
| 1448 | Trinikel bis(arsenit) | 74646-29-0 | — |
| 1449 | Kobalt nikel gri periklaz; C.I. Pigment Black 25; C.I. 77332 [1] Kobalt nikel dioksit [2]  Kobalt nikel oksit [3] | 68186-89-0 [1]  58591-45-0 [2]  12737-30-3 [3] | 269-051-6 [1]  261-346-8 [2]  620-395-9 [3] |
| 1450 | Nikel kalay trioksit; nikel stannat | 12035-38-0 | 234-824-9 |
| 1451 | Nikel triuranyum dekaoksit | 15780-33-3 | 239-876-6 |
| 1452 | Nikel ditiyosiyanat | 13689-92-4 | 237-205-1 |
| 1453 | Nikel dikromat | 15586-38-6 | 239-646-5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1454 | Nikel (II) selenit | 10101-96-9 | 233-263-7 |
| 1455 | Nikel selenit | 1314-05-2 | 215-216-2 |
| 1456 | Silisik asit, kurşun nikel tuzu | 68130-19-8 | — |
| 1457 | Nikel diarsenit [1]  Nikel arsenit [2] | 12068-61-0 [1]  27016-75-7 [2] | 235-103-1 [1]  248-169-1 [2] |
| 1458 | Nikel baryum titanyum primrose priderit; C.I. Pigment Yellow 157; C.I. 77900 | 68610-24-2 | 271-853-6 |
| 1459 | Nikel diklorat [1]  Nikel dibromat [2]  Etil hidrojen sülfat, nikel (II) tuzu [3] | 67952-43-6 [1]  14550-87-9 [2]  71720-48-4 [3] | 267-897-0 [1]  238-596-1 [2]  275-897-7 [3] |
| 1460 | Nikel (II) trifloroasetat[1] Nikel (II) propiyonat [2] Nikel bis(benzensülfonat) [3] Nikel (II) hidrojen sitrat [4]  Sitrik asit, amonyum nikel tuzu[5] Sitrik asit, nikel tuzu[6]  Nikel bis(2-etilhekzanoat) [7]  2-Etilhekzanoik asit, nikel tuzu[8] Dimetilhekzanoik asit, nikel tuzu[9] Nikel (II) izooktanoat [10]  Nikel izooktanoat [11]  Nikel bis(izononanoat) [12] Nikel (II) neononanoat [13] Nikel (II) izodekanoat [14] Nikel (II) neodekanoat [15]  Neodekanoik asit, nikel tuzu[16] Nikel (II) neoundekanoat [17] Bis(d.-glukonato-O1,O2)nikel [18]  Nikel 3,5-bis(tert-butil)-4-hidroksibenzoat (1:2) [19] Nikel (II)palmitat[20]  (2-Etilhekzanoato-O)(izononanoato-O)nikel [21]  (İzononanoato-O)(izooktanoato-O)nikel [22]  (İzooktanoato-O)(neodekanoato-O)nikel [23] | 16083-14-0 [1]  3349-08-4 [2]  39819-65-3 [3]  18721-51-2 [4]  18283-82-4 [5]  22605-92-1 [6]  4454-16-4 [7]  7580-31-6 [8]  93983-68-7 [9]  29317-63-3 [10]  27637-46-3 [11]  84852-37-9[12]  93920-10-6 [13]  85508-43-6 [14]  85508-44-7 [15]  51818-56-5 [16]  93920-09-3 [17]  71957-07-8 [18]  52625-25-9 [19]  13654-40-5 [20]  85508-45-8 [21]  85508-46-9 [22]  84852-35-7 [23] | 240-235-8 [1]  222-102-6 [2]  254-642-3 [3]  242-533-3 [4]  242-161-1 [5]  245-119-0 [6]  224-699-9 [7]  231-480-1 [8]  301-323-2 [9]  249-555-2[10]  248-585-3 [11]  284-349-6 [12]  300-094-6 [13]  287-468-1 [14]  287-469-7 [15]  257-447-1 [16]  300-093-0 [17]  276-205-6 [18]  258-051-1 [19]  237-138-8 [20]  287-470-2 [21]  287-471-8 [22]  284-347-5 [23]  284-351-7 [24] |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | (2-Etilhekzanoato-O)(izodekanoato-O)nikel [24] | 84852-39-1 [24] | 285-698-7 [25] |
| (2-Etilhekzanoato-O)(neodekanoato-O)nikel [25] | 85135-77-9 [25] | 285-909-2 [26] |
| (İzodekanoato-O)(izooktanoato-O)nikel [26] | 85166-19-4 [26] | 284-348-0 [27] |
| (İzodekanoato-O)(izononanoato-O)nikel [27] | 84852-36-8 [27] | 287-592-6 [28] |
| (İzononanoato-O)(neodekanoato-O)nikel [28] | 85551-28-6 [28] | 294-302-1 [29] |
| Yağlı asitler, C6-19-dallı yapıda, nikel tuzları [29] | 91697-41-5 [29] | 283-972-0 [30] |
| Yağlı asitler, C8-18 ve C18-doymamış, nikel tuzları [30] | 84776-45-4 [30] | [31] |
| 2,7-Naftalendisülfonik asit, nikel (II) tuzu[31] | 72319-19-8 [31] |  |
| 1461 | Nikel (II) sülfit [1] | 7757-95-1 [1] | 231-827-7 [1] |
|  | Nikel tellür trioksit [2] | 15851-52-2 [2] | 239-967-0 [2] |
|  | Nikel tellür tetraoksit [3] | 15852-21-8 [3] | 239-974-9 [3] |
|  | Molibden nikel hidroksit oksit fosfat [4] | 68130-36-9 [4] | 268-585-7 [4] |
| 1462 | Nikel borür (NiB) [1]  Dinikel borür [2]  Trinikel borür [3]  Nikel borür [4]  Dinikel silisit [5]  Nikel disilisit [6]  Dinikel fosfit [7] Nikel boron fosfit [8] | 12007-00-0 [1] | 234-493-0 [1] |
|  | 12007-01-1 [2] | 234-494-6 [2] |
|  | 12007-02-2 [3] | 234-495-1 [3]  235-723-2 [4] |
|  | 12619-90-8 [4] | 235-033-1 [5] |
|  | 12059-14-2 [5] | 235-379-3 [6] |
|  | 12201-89-7 [6] | 234-828-0 [7] |
|  | 12035-64-2 [7] |  |
|  | 65229-23-4 [8] | — [8] |
| 1463 | Dialuminyum nikel tetraoksit [1] Nikel titanyum trioksit [2] Nikel titanyum oksit [3]  Nikel divanadyum hekzaoksit [4] Kobalt dimolibden nikel oktaoksit [5] Nikel zirkonyum trioksit [6] Molibden nikel tetraoksit [7]  Nikel tungsten tetraoksit [8] Olivin, nikel green [9] Lityum nikel dioksit [10] Molibden nikel oksit [11] | 12004-35-2 [1] | 234-454-8 [1] |
|  | 12035-39-1 [2] | 234-825-4 [2] |
|  | 12653-76-8 [3] | 235-752-0 [3] |
|  | 52502-12-2 [4] | 257-970-5 [4] |
|  | 68016-03-5 [5] | 268-169-5 [5] |
|  | 70692-93-2 [6] | 274-755-1 [6] |
|  | 14177-55-0 [7] | 238-034-5 [7] |
|  | 14177-51-6 [8] | 238-032-4 [8] |
|  | 68515-84-4 [9] | 271-112-7 [9] |
|  | 12031-65-1 [10] | 620-400-4 [10] |
|  | 12673-58-4 [11] | — [11] |
| 1464 | Kobalt lityum nikel oksit | — | 442-750-5 |
| 1465 | Molibden trioksit | 1313-27-5 | 215-204-7 |
| 1466 | Dibutiltin diklorür; (DBTC) | 683-18-1 | 211-670-0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1467 | 4,4′-Bis(*N*-karbamoil-4-metilbenzensülfonamid)difenilmetan | 151882-81-4 | 418-770-5 |
| 1468 | Furfuril alkol | 98-00-0 | 202-626-1 |
| 1469 | 1,2-Epoksi-4-epoksietilsiklohekzan; 4-vinilsiklohekzen diepoksit | 106-87-6 | 203-437-7 |
| 1470 | 6-Glisidiloksinaft-1-il oksimetiloksiran | 27610-48-6 | 429-960-2 |
| 1471 | 2-(2-Aminoetilamino)etanol; (AEEA) | 111-41-1 | 203-867-5 |
| 1472 | 1,2-Dietoksietan | 629-14-1 | 211-076-1 |
| 1473 | 2,3-Epoksipropiltrimetilamonyum klorür; glisidil trimetilamonyum klorür | 3033-77-0 | 221-221-0 |
| 1474 | 1-(2-Amino-5-klorofenil)-2,2,2-trifloro-1,1- etandiol, hidroklorür | 214353-17-0 | 433-580-2 |
| 1475 | (*E*)-3-[1-[4-[2-(Dimetilamino)etoksi]fenil]-2- fenilbut-1-enil]fenol | 82413-20-5 | 428-010-4 |
| 1476 | 4,4′-(1,3-Fenilen-bis(1-metiletiliden))bis-fenol | 13595-25-0 | 428-970-4 |
| 1477 | 2-Kloro-6-floro-fenol | 2040-90-6 | 433-890-8 |
| 1478 | 2-Metil-5-*tert*-butiltiyofenol | — | 444-970-7 |
| 1479 | 2-Butiril-3-hidroksi-5-tiyosiklohekzan-3-il-sikloheks-2- en-1-on | 94723-86-1 | 425-150-8 |
| 1480 | Profoksidim (ISO); 2-{(*EZ*)-1-[(2*RS*)-2-(4-  klorofenoksi)propoksiimino]butil}-3-hidroksi-5-(tiyan-3-il)sikloheks- 2-en-1-on | 139001-49-3 | 604-105-8 |
| 1481 | Tepraloksidim (ISO); (*RS*)-(*EZ*)-2-{1-[(2*E*)-3-  kloroalliloksiimino]propil}-3-hidroksi-5-perhidropiran-4-ilsikloheks-2- en-1-on | 149979-41-9 | 604-715-4 |
| 1482 | Siklik 3-(1,2-etandiyasetal)-estra-5(10),9(11)-dien-3,17-dion | 5571-36-8 | 427-230-8 |
| 1483 | Androsta-1,4,9(11)-trien-3,17-dion | 15375-21-0 | 433-560-3 |
| 1484 | Ca salisilatlar (dallı yapıda C10-14 ve C18-30 alkillenmiş); Ca fenatlar (dallı yapıda C10-14 ve C18-30 alkillenmiş); Ca kükürtlü fenatlar (dallı yapıda C10-  14 ve C18-30 alkillenmiş)’in reaksiyon kütlesi | — | 415-930-6 |
| 1485 | 1,2-Benzendikarboksilik asit; di-C6-8-dallı yapıda alkilesterleri, C7- yönünden zengin | 71888-89-6 | 276-158-1 |
| 1486 | 4,4′-metilenbis[2-(2- hidroksi-5-metilbenzil)-3,6-dimetilfenol] diesteri ve 6- diazo-5,6-dihidro-5-oksonaftalen-1-sülfonik asit (1:2); 4,4′- metilenbis[2-(2-hidroksi-5- metilbenzil)-3,6-dimetilfenol] triesteri ve 6-diazo-5,6- dihidro-5-oksonaftalen-1-sülfonik asit (1:3) reaksiyon  kütlesi | — | 427-140-9 |
| 1487 | Diamonyum 1-hidroksi-2-(4-(4-karboksifenilazo)- 2,5- dimetoksifenilazo)-7-amino-3-naftalensülfonat | 150202-11-2 | 422-670-7 |
| 1488 | 3-Oksoandrost-4-en-17-β-karboksilik asit | 302-97-6 | 414-990-0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1489 | (*Z*)-2-Metoksimino-2-[2-(tritilamino)tiyazol-4-il]asetik asit | 64485-90-1 | 431-520-1 |
| 1490 | Trisodyum nitrilotriasetat | 5064-31-3 | 225-768-6 |
| 1491 | 2-Etilhekzil-2-etilhekzanoat | 7425-14-1 | 231-057-1 |
| 1492 | Diizobutil ftalat | 84-69-5 | 201-553-2 |
| 1493 | Perflorooktan sülfonik asit; heptadekaflorooktan-1- sülfonik asit [1]  Potasyum perflorooktansülfonat; potasyum heptadekaflorooktan-1- sülfonat [2]  Dietanolamin perflorooktan sülfonat [3]  Amonyum perflorooktan sülfonat; amonyum heptadekafloro- oktansülfonat [4]  Lityum perflorooktan sülfonat; lityum heptadekaflorooktansülfonat [5] | 1763-23-1 [1]  2795-39-3 [2]  70225-14-8 [3]  29081-56-9 [4]  29457-72-5 [5] | 217-179-8 [1]  220-527-1 [2]  274-460-8 [3]  249-415-0 [4]  249-644-6 [5] |
| 1494 | Etil 1-(2,4-diklorofenil)5-(triklorometil)-1*H*- 1,2,4-triazol-3- karboksilat | 103112-35-2 | 401-290-5 |
| 1495 | 1-Bromo-2-metilpropil propiyonat | 158894-67-8 | 422-900-6 |
| 1496 | Kloro-1-etilsiklohekzil karbonat | 99464-83-2 | 444-950-8 |
| 1497 | 6,6′-Bis(diazo-5,5′,6,6′-tetrahidro-5,5′- diokso)[metilen-bis(5-(6-diazo- 5,6-dihidro-5-okso-1- naftilsülfoniloksi)-6-metil-2-fenilen]di(naftalen-  1-sülfonat) | — | 441-550-5 |
| 1498 | Trifluralin (ISO); α,α,α-trifloro-2,6-dinitro-*N*,*N*- dipropil-p-toluidin; 2,6- dinitro-*N*,*N*-dipropil-4-triflorometilanilin; *N*,*N*-dipropil-2,6-dinitro-4- triflorometilanilin | 1582-09-8 | 216-428-8 |
| 1499 | 4-Mesil-2-nitrotoluen | 1671-49-4 | 430-550-0 |
| 1500 | Triamonyum 4-[4-[7-(4-karboksilatoanilino)-1-hidroksi- 3-sülfonato-2- naftilazo]-2,5-dimetoksifenilazo]benzoat | 221354-37-6 | 432-270-4 |
| 1501 | Triamonyum 6-amino-3-((2,5- dietoksi-4-(3-fosfonofenil)azo)fenil)azo- 4- hidroksi-2-naftalensülfonat; diamonyum 3-((4-((7- amino-1-hidroksi- 3-sülfo-naftalen-2-il)azo)-2,5- dietoksifenil)azo) benzoat reaksiyon  kütlesi | 163879-69-4 | 438-310-7 |
| 1502 | *N*,*N*′-Diasetilbenzidin | 613-35-4 | 210-338-2 |
| 1503 | Siklohekzilamin | 108-91-8 | 203-629-0 |
| 1504 | Piperazin | 110-85-0 | 203-808-3 |
| 1505 | Hidroksilamin | 7803-49-8 | 232-259-2 |
| 1506 | Hidroksilamonyum klorür; hidroksilamin hidroklorür [1]  Bis(hidroksilamonyum) sülfat; hidroksilamin sülfat (2:1) [2] | 5470-11-1 [1]  10039-54-0 [2] | 226-798-2 [1]  233-118-8 [2] |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1507 | Diaminotoluen, metil-fenilendiamin, [4-metil-m-fenilendiamin ve 2- metil-m-fenilendiamin]’ in teknik ürün reaksiyon kütlesi | – | – |
| 1508 | Mepaniprim; 4-metil-*N*-fenil-6-(1-propinil)-2- pirimidinamin | 110235-47-7 | 600-951-7 |
| 1509 | Hidroksilamonyum hidrojensülfat; hidroksilamin sülfat(1:1) [1] Hidroksilamin fosfat [2]  Hidroksilamin dihidrojenfosfat [3]  Hidroksilamin 4-metilbenzensülfonat [4] | 10046-00-1 [1]  20845-01-6 [2]  19098-16-9 [3]  53933-48-5 [4] | 233-154-4 [1]  244-077-0 [2]  242-818-2 [3]  258-872-5 [4] |
| 1510 | (3-Kloro-2-hidroksipropil) trimetilamonyum klorür | 3327-22-8 | 222-048-3 |
| 1511 | Bifenil-3,3′,4,4′- tetrailtetraamin; diaminobenzidin | 91-95-2 | 202-110-6 |
| 1512 | Piperazin hidroklorür [1]  Piperazin dihidroklorür [2]  Piperazin fosfat [3] | 6094-40-2 [1]  142-64-3 [2]  1951-97-9 [3] | 228-042-7 [1]  205-551-2 [2]  217-775-8 [3] |
| 1513 | 3-(Piperazin-1-il)-benzo[d]izotiyazol hidroklorür | 87691-88-1 | 421-310-6 |
| 1514 | 2-Etilfenilhidrazin hidroklorür | 19398-06-2 | 421-460-2 |
| 1515 | (2-Kloroetil)(3-hidroksipropil)amonyum klorür | 40722-80-3 | 429-740-6 |
| 1516 | 4-[(3-Klorofenil)(1*H*-imidazol-1-il)metil]-1,2-benzendiamin dihidroklorür | 159939-85-2 | 425-030-5 |
| 1517 | Kloro-*N,N*- dimetilformiminyum klorür | 3724-43-4 | 425-970-6 |
| 1518 | 7-Metoksi-6-(3-morfolin-4-il-propoksi)-3*H*-kinazolin-4-on | 199327-61-2 | 429-400-7 |
| 1519 | Formaldehitli diizopropanolamin (1:4) reaksiyon ürünleri | 220444-73-5 | 432-440-8 |
| 1520 | 3-Kloro-4-(3-florobenziloksi)anilin | 202197-26-0 | 445-590-4 |
| 1521 | Etidyum bromür; 3,8-diamino-1-etil-6-fenilfenantridinyum bromür | 1239-45-8 | 214-984-6 |
| 1522 | (*R,S*)-2-Amino-3,3-dimetilbutan amid | 144177-62-8 | 447-860-7 |
| 1523 | 3-Amino-9-etil karbazol; 9-etilkarbazol-3-ilamin | 132-32-1 | 205-057-7 |
| 1524 | (6*R-trans*)-1-((7-Amonyo-2-karboksilato-8-okso-5-tiya-1-azabisiklo- [4.2.0]okt-2-en-3-il)metil)piridinyum iyodür | 100988-63-4 | 423-260-0 |
| 1525 | Forklorfenuron (ISO); 1-(2-kloro-4-piridil)-3- fenilüre | 68157-60-8 | 614-346-0 |
| 1526 | Tetrahidro-1,3-dimetil-1*H*-pirimidin-2-on; dimetil propilenüre | 7226-23-5 | 230-625-6 |
| 1527 | Kinolin | 91-22-5 | 202-051-6 |
| 1528 | Ketokonazol; 1-[4-[4-[[(2*SR*,4*RS*)-2-(2,4-diklorofenil)-2-(imidazol-1- ilmetil)-1,3-dioksolan-4-il]metoksi]fenil]piperazin-1-il]etanon | 65277-42-1 | 265-667-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1529 | Metkonazol (ISO); (1*RS*,5*RS*;1*RS*,5*SR*)-5-(4-kloro­benzil)-2,2- dimetil-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il-metil)siklopentanol | 125116-23-6 | 603-031-3 |
| 1530 | Potasyum 1-metil-3-morfolinokarbonil-4-[3-(1-metil-3- morfolinokarbonil-5-okso-2-pirazolin-4- iliden)-1-propenil]pirazol- 5-olat | 183196-57-8 | 418-260-2 |
| 1531 | *N,N′,N′-*Tris(2-metil-2,3-epoksipropil)-perhidro-2,4,6- okso-1,3,5- triazin | 26157-73-3 | 435-010-8 |
| 1532 | Trimetilopropan tri(3-aziridinilpropanoat); (TAZ) | 52234-82-9 | 257-765-0 |
| 1533 | 4,4′-Metilendifenil diizosiyanat; difenilmetan- 4,4′-diizosiyanat [1] 2,2′-Metilendifenil diizosiyanat; difenilmetan- 2,2′-diizosiyanat [2]  *o*-(*p*-İzosiyanatobenzil)fenil izosiyanat; difenilmetan-2,4′-diizosiyanat [3]  Metilendifenil diizosiyanat [4] | 101-68-8 [1]  2536-05-2 [2]  5873-54-1 [3]  26447-40-5 [4] | 202-966-0 [1]  219-799-4 [2]  227-534-9 [3]  247-714-0 [4] |
| 1534 | Kinidon etil (ISO); etil (*Z*)-2-kloro-3-[2-kloro-5-(sikloheks-1-en-1,2- dikarboksimido)fenil]akrilat | 142891-20-1 | 604-318-6 |
| 1535 | *N*-[6,9-Dihidro-9-[[2-hidroksi-1-(hidroksi­metil)etoksi]metil]-6-okso- 1*H*-pürin-2-il]asetamid | 84245-12-5 | 424-550-1 |
| 1536 | Dimoksistrobin (ISO); (*E*)-2-(metoksiimino)-*N*-metil- 2-[α-(2,5- ksililoksi)-*o*-tolil]asetamid | 149961-52-4 | 604-712-8 |
| 1537 | *N,N*-(Dimetilamino)tiyoasetamid hidroklorür | 27366-72-9 | 435-470-1 |
| 1538 | 2,2′-[(3,3′-dikloro[1,1′-bifenil]- 4,4′-diil)bis(azo)]bis[*N*-(2,4-  dimetilfenil)]-3-okso- butanamid; 2-[[3,3′-dikloro-4′-[[1[[(2,4- dimetilfenil)amino]karbonil]-2-oksopropil]azo][1,1′-bifenil]-4-il]azo]-  *N*-(2-metilfenil)-3-okso-butanamid; 2-[[3,3′- dikloro-4′-[[1[[(2,4- dimetilfenil)amino]karbonil]-2- oksopropil]azo][1,1′- bifenil]-4-il]azo]-  *N*-(2-karboksilfenil)-3- okso-butanamid’in reaksiyon kütlesi |  | 434-330-5 |
| 1539 | Damıtma ve / veya diğer işleme yöntemleri kullanılarak üretilen petrol, kömür, katran ve doğal gaz ve bunların türevleri, a/a cinsinden % 0,1’e eşit ve fazla benzen içerirse | 85536-20-5  85536-19-2  90641-12-6  90989-38-1  91995-20-9  92062-36-7  91995-61-8  101316-63-6  93821-38-6  90641-02-4  101316-62-5  90641-03-5  65996-79-4  101794-90-5  90640-87-2  84650-03-3 | 287-502-5  287-500-4  292-636-2  292-694-9  295-281-1  295-551-9  295-323-9  309-868-8  298-725-2  292-625-2  309-867-2  292-626-8  266-013-0  309-971-8  292-609-5  283-483-2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 65996-82-9  90641-01-3  65996-87-4  90640-99-6  68391-11-7  92062-33-4  91082-52-9  68937-63-3  92062-28-7  92062-27-6  91082-53-0  91995-31-2  91995-35-6  91995-66-3  122070-79-5  122070-80-8  65996-78-3  94114-52-0  94114-53-1  94114-54-2  94114-56-4  94114-57-5  90641-11-5  8006-61-9  8030-30-6  8032-32-4  64741-41-9  64741-42-0  64741-46-4  64742-89-8  68410-05-9  68514-15-8  68606-11-1  68783-12-0  68921-08-4  101631-20-3  64741-64-6  64741-65-7  64741-66-8  64741-70-4 | 266-016-7  292-624-7  266-021-4  292-622-6  269-929-9  295-548-2  293-766-2  273-077-3  295-543-5  295-541-4  293-767-8  295-292-1  295-295-8  295-329-1  310-170-0  310-171-6  266-012-5  302-688-0  302-689-6  302-690-1  302-692-2  302-693-8  292-635-7  232-349-1  232-443-2  232-453-7  265-041-0  265-042-6  265-046-8  265-192-2  270-077-5  271-025-4  271-727-0  272-186-3  272-931-2  309-945-6  265-066-7  265-067-2  265-068-8  265-073-5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 64741-84-0  64741-92-0  68410-71-9  68425-35-4  68527-27-5  91995-53-8  92045-49-3  92045-55-1  92045-58-4  92045-64-2  101316-67-0  64741-54-4  64741-55-5  68476-46-0  68783-09-5  91995-50-5  92045-50-6  92045-59-5  92128-94-4  101794-97-2  101896-28-0  64741-63-5  64741-68-0  68475-79-6  68476-47-1  68478-15-9  68513-03-1  68513-63-3  68514-79-4  68919-37-9  68955-35-1  85116-58-1  91995-18-5  93571-75-6  93572-29-3  93572-35-1  93572-36-2  64741-74-8  64741-83-9  67891-79-6 | 265-086-6  265-095-5  270-088-5  270-349-3  271-267-0  295-315-5  295-430-0  295-436-3  295-440-5  295-446-8  309-871-4  265-055-7  265-056-2  270-686-6  272-185-8  295-311-3  295-431-6  295-441-0  295-794-0  309-974-4  309-987-5  265-065-1  265-070-9  270-660-4  270-687-1  270-794-3  270-993-5  271-008-1  271-058-4  272-895-8  273-271-8  285-509-8  295-279-0  297-401-8  297-458-9  297-465-7  297-466-2  265-075-6  265-085-0  267-563-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 67891-80-9  68425-29-6  68475-70-7  68603-00-9  68603-01-0  68603-03-2  68955-29-3  92045-65-3  64742-48-9  64742-49-0  64742-73-0  68410-96-8  68410-97-9  68410-98-0  68512-78-7  85116-60-5  85116-61-6  92045-51-7  92045-52-8  92045-57-3  92045-61-9  92062-15-2  93165-55-0  93763-33-8  93763-34-9  64741-47-5  64741-48-6  64741-69-1  64741-78-2  64741-87-3  64742-15-0  64742-22-9  64742-23-0  64742-66-1  64742-83-2  64742-95-6  68131-49-7  68477-34-9  68477-50-9  68477-53-2 | 267-565-5  270-344-6  270-658-3  271-631-9  271-632-4  271-634-5  273-266-0  295-447-3  265-150-3  265-151-9  265-178-6  270-092-7  270-093-2  270-094-8  270-988-8  285-511-9  285-512-4  295-432-1  295-433-7  295-438-4  295-443-1  295-529-9  296-942-7  297-852-0  297-853-6  265-047-3  265-048-9  265-071-4  265-079-8  265-089-2  265-115-2  265-122-0  265-123-6  265-170-2  265-187-5  265-199-0  268-618-5  270-725-7  270-735-1  270-736-7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 68477-55-4  68477-61-2  68477-89-4  68478-12-6  68478-16-0  68513-02-0  68516-20-1  68527-21-9  68527-22-0  68527-23-1  68527-26-4  68603-08-7  68606-10-0  68783-66-4  68919-39-1  68921-09-5  85116-59-2  86290-81-5  90989-42-7  91995-38-9  91995-41-4  91995-68-5  92045-53-9  92045-60-8  92045-62-0  92045-63-1  92201-97-3  93165-19-6  94114-03-1  95009-23-7  97926-43-7  98219-46-6  98219-47-7  101316-56-7  101316-66-9  101316-76-1  101795-01-1  102110-14-5  68476-50-6  68476-55-1 | 270-738-8  270-741-4  270-771-8  270-791-7  270-795-9  270-991-4  271-138-9  271-262-3  271-263-9  271-264-4  271-266-5  271-635-0  271-726-5  272-206-0  272-896-3  272-932-8  285-510-3  289-220-8  292-698-0  295-298-4  295-302-4  295-331-2  295-434-2  295-442-6  295-444-7  295-445-2  296-028-8  296-903-4  302-639-3  305-750-5  308-261-5  308-713-1  308-714-7  309-862-5  309-870-9  309-879-8  309-976-5  310-012-0  270-690-8  270-695-5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 90989-39-2 | 292-695-4 |
| 1540 | Damıtma ve / veya diğer işleme yöntemleri kullanılarak üretilen petrol,  kömür, katran ve doğal gaz ve bunların türevleri, a/a cinsinden % 0,005’e | 90640-85-0  92061-93-3 | 292-606-9  295-506-3 |
|  | eşit ve fazla benzo[a]piren içerirse | 90640-84-9 | 292-605-3 |
|  |  | 61789-28-4 | 263-047-8 |
|  |  | 70321-79-8 | 274-565-9 |
|  |  | 122384-77-4 | 310-189-4 |
|  |  | 70321-80-1 | 274-566-4 |
| 1541 | Damıtma ve / veya diğer işleme yöntemleri kullanılarak üretilen petrol,  kömür, katran ve doğal gaz ve bunların türevleri, a/a cinsinden % 0,1’e eşit | 85029-51-2  84650-04-4 | 285-076-5  283-484-8 |
|  | ve fazla benzen veya %0,005’e eşit ve fazla benzo[a]piren içerirse | 84989-09-3 | 284-898-1 |
|  |  | 91995-49-2 | 295-310-8 |
|  |  | 121620-47-1 | 310-166-9 |
|  |  | 121620-48-2 | 310-167-4 |
|  |  | 90640-90-7 | 292-612-1 |
|  |  | 90641-04-6 | 292-627-3 |
|  |  | 101896-27-9 | 309-985-4 |
|  |  | 101794-91-6 | 309-972-3 |
|  |  | 91995-48-1 | 295-309-2 |
|  |  | 90641-05-7 | 292-628-9 |
|  |  | 84989-12-8 | 284-901-6 |
|  |  | 121620-46-0 | 310-165-3 |
|  |  | 90640-81-6 | 292-603-2 |
|  |  | 90640-82-7 | 292-604-8 |
|  |  | 92061-92-2 | 295-505-8 |
|  |  | 91995-15-2 | 295-275-9 |
|  |  | 91995-16-3 | 295-276-4 |
|  |  | 91995-17-4 | 295-278-5 |
|  |  | 101316-87-4 | 309-889-2 |
|  |  | 122384-78-5 | 310-191-5 |
|  |  | 84988-93-2 | 284-881-9 |
|  |  | 90640-88-3 | 292-610-0 |
|  |  | 65996-83-0 | 266-017-2 |
|  |  | 90640-89-4 | 292-611-6 |
|  |  | 90641-06-8 | 292-629-4 |
|  |  | 65996-85-2 | 266-019-3 |
|  |  | 101316-86-3 | 309-888-7 |
|  |  | 92062-22-1 | 295-536-7 |
|  |  | 96690-55-0 | 306-251-5 |
|  |  | 84989-04-8 | 284-892-9 |
|  |  | 84989-05-9 | 284-893-4 |
|  |  | 84989-06-0 | 284-895-5 |
|  |  | 84989-03-7 | 284-891-3 |
|  |  | 84989-07-1 | 284-896-0 |
|  |  | 68477-23-6 | 270-713-1 |
|  |  | 68555-24-8 | 271-418-0 |
|  |  | 91079-47-9 | 293-435-2 |
|  |  | 92062-26-5 | 295-540-9 |
|  |  | 94114-29-1 | 302-662-9 |
|  |  | 90641-00-2 | 292-623-1 |
|  |  | 68513-87-1 | 271-020-7 |
|  |  | 70321-67-4 | 274-560-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 92062-29-8  100801-63-6  100801-65-8  100801-66-9  73665-18-6  68815-21-4  65996-86-3  65996-84-1 | 295-544-0  309-745-9  309-748-5  309-749-0  277-567-8  272-361-4  266-020-9  266-018-8 |
| 1542 | Damıtma ve / veya diğer işleme yöntemleri kullanılarak üretilen petrol, kömür, katran ve doğal gaz ve bunların türevleri a/a cinsinden % 0.1’e eşit ve fazla 1,3-butadien içerirse | 68607-11-4  68783-06-2  68814-67-5  68814-90-4  68911-58-0  68911-59-1  68919-01-7  68919-02-8  68919-03-9  68919-04-0  68919-07-3  68919-08-4  68919-11-9  68919-12-0  68952-79-4  68952-80-7  68955-33-9  68989-88-8  92045-15-3  92045-16-4  92045-17-5  92045-18-6  92045-19-7  92045-20-0  68131-75-9  68307-98-2  68307-99-3  68308-00-9  68308-01-0  68308-10-1  68308-03-2  68308-04-3  68308-05-4  68308-06-5  68308-07-6  68308-09-8  68308-11-2  68308-12-3  68409-99-4  68475-57-0  68475-58-1  68475-59-2  68475-60-5  68476-26-6 | 271-750-6  272-182-1  272-338-9 272-343-  6 272-775-5 272-  776-0 272-873-8  272-874-3 272-875-  9 272-876-4 272-  880-6 272-881-1  272-884-8 272-885-  3 273-173-5 273-  174-0 273-269-7  273-563-5 295-397-  2 295-398-8 295-  399-3 295-400-7  295-401-2 295-402-  8 268-629-5 269-  617-2 269-618-8  269-619-3 269-620-  9 269-630-3 269-  623-5 269-624-0  269-625-6 269-626-  1 269-627-7 269-  629-8 269-631-9  269-632-4 270-071-  2 270-651-5 270-  652-0 270-653-6  270-654-1 270-667-  2 270-670-9 270-  681-9 270-682-4  270-689-2 270-704-  2  270-705-8 270-724-  1 270-726-2 270-  750-3 270-751-9  270-752-4 270-754-  5 269-628-2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 68476-29-9  68476-40-4  68476-42-6  68476-49-3  68476-85-7  68476-86-8  68477-33-8  68477-35-0  68477-69-0  68477-70-3  68477-71-4  68477-72-5  68308-08-7 |  |
| 1543 | Tris[2-kloro-1-(klorometil)etil] fosfat | 13674-87-8 | 237-159-2 |
| 1544 | Indiyum fosfit | 22398-80-7 | 244-959-5 |
| 1545 | Triksilil fosfat | 25155-23-1 | 246-677-8 |
| 1546 | Hekzabromosiklododekan [1]  1,2,5,6,9,10-Hekzabromosiklododekan [2] | 25637-99-4 [1]  3194-55-6 [2] | 247-148-4 [1]  221-695-9 [2] |
| 1547 | Tetrahidrofuran | 109-99-9 | 203-726-8 |
| 1548 | Abamektin (avermektin B1a ve avermektin B1b birleşimi) (ISO) [1]  Avermektin B1a [2] | 71751-41-2 [1]  65195-55-3 [2] | 615-339-5 [1]  265-610-3 [2] |
| 1549 | 4-*tert*-Butilbenzoik asit | 98-73-7 | 202-696-3 |
| 1550 | Lökomalaşit yeşili; *N*,*N*,*N*′,*N*′-tetrametil-4,4′- benzilidendianilin | 129-73-7 | 204-961-9 |
| 1551 | Fuberidazol (ISO); 2-(2-furil)-1*H*-benzimidazol | 3878-19-1 | 223-404-0 |
| 1552 | Metazaklor (ISO); 2-kloro-*N*-(2,6-dimetilfenil)-*N*- (1*H*-pirazol-1-il- metil)asetamid | 67129-08-2 | 266-583-0 |
| 1553 | Di-*tert*-butil peroksit | 110-05-4 | 203-733-6 |
| 1554 | Triklorometilstanan | 993-16-8 | 213-608-8 |
| 1555 | 2-Etilhekzil 10-etil-4-[[2-[(2-etilhekzil)oksi]-2-oksoetil]tiyo]-4-metil- 7-okso-8-oksa-3,5-ditiya-4-stannatetradekanoat | 57583-34-3 | 260-828-5 |
| 1556 | 2-Etilhekzil 10-etil-4,4-dioktil-7-okso-8-oksa-3,5-ditiya-4- stannatetradekanoat | 15571-58-1 | 239-622-4 |
| 1557 | Sulkotriyon (ISO); 2-[2-kloro-4-(metilsülfonil)benzoil]siklohekzan- 1,3-dion | 99105-77-8 | 619-394-6 |
| 1558 | Bifentrin (ISO); (2-metilbifenil-3-il)metil rel- (1*R*,3*R*)-3-[(1*Z*)-2-kloro- 3,3,3-trifloroprop-1-en-1-il]- 2,2-dimetilsiklopropankarboksilat | 82657-04-3 | 617-373-6 |
| 1559 | Dihekzil ftalat | 84-75-3 | 201-559-5 |
| 1560 | Amonyum pentadekaflorooktanoat | 3825-26-1 | 223-320-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1561 | Perflorooktanoik asit | 335-67-1 | 206-397-9 |
| 1562 | *N*-Etil-2-pirolidon; 1-etilpirolidin-2-on | 2687-91-4 | 220-250-6 |
| 1563 | Prokinazid ISO); 6-iyodo-2-propoksi-3-propilkinazolin-4(3*H*)-on | 189278-12-4 | 606-168-7 |
| 1564 | Galliyum arsenit | 1303-00-0 | 215-114-8 |
| 1565 | Vinil asetat | 108-05-4 | 203-545-4 |
| 1566 | Aklonifen (ISO); 2-kloro-6-nitro-3-fenoksianilin | 74070-46-5 | 277-704-1 |
| 1567 | 2-Etilhekzil 10-etil-4,4-dimetil-7-okso-8-oksa-3,5- ditiya-4- stannatetradekanoat | 57583-35-4 | 260-829-0 |
| 1568 | Dimetiltin diklorür | 753-73-1 | 212-039-2 |
| 1569 | 4-Vinilsiklohekzen | 100-40-3 | 202-848-9 |
| 1570 | Tralkoksidim (ISO); 2-(*N*-etoksipropanimidoil)-3- hidroksi-5- mesitilsikloheks-2-en-1-on | 87820-88-0 | 618-075-9 |
| 1571 | Sikloksidim (ISO); 2-(*N*-etoksibutanimidoil)-3- hidroksi-5-(tetrahidro-2*H*- tiyopiran-3-il)sikloheks-2-en- 1-on | 101205-02-1 | 405-230-9 |
| 1572 | Fluazinam (ISO); 3-kloro-*N*-[3-kloro-2,6-dinitro-4- (triflorometil)fenil]-5-(triflorometil)piridin-2- amin | 79622-59-6 | 616-712-5 |
| 1573 | Penkonazol (ISO); 1-[2-(2,4-diklorofenil)pentil]- 1*H*-1,2,4-triazol | 66246-88-6 | 266-275-6 |
| 1574 | Fenoksikarb (ISO); etil [2-(4-fenoksifenoksi)etil]karbamat | 72490-01-8 | 276-696-7 |
| 1575 | Stiren | 100-42-5 | 202-851-5 |
| 1576 | Tetrahidro-2-furilmetanol; tetrahidrofurfuril alkol | 97-99-4 | 202-625-6 |
| 1577 | Formaldehit | 50-00-0 | 200-001-8 |
| 1578 | Paraformaldehit | 30525-89-4 | 608-494-5 |
| 1579 | Metandiol; metilen glikol | 463-57-0 | 207-339-5 |
| 1580 | Simoksanil (ISO); 2-siyano-*N*-[(etilamino)karbonil]-2- (metoksiimino)asetamid | 57966-95-7 | 261-043-0 |
| 1581 | Tributiltin bileşikleri | — | — |
| 1582 | Tembotrion (ISO); 2-{2-kloro-4-(metilsülfonil)-3- [(2,2,2- trifloroetoksi)metil]benzoil}siklohekzan-1,3- dion | 335104-84-2 | 608-879-8 |
| 1583 | 1,2-Benzendikarboksilik asit, dihekzil ester, dallı yapıda ve doğrusal | 68515-50-4 | 271-093-5 |
| 1584 | Spirotetramat (ISO); (5s,8s)-3-(2,5-dimetilfenil)-8- metoksi-2-okso-1- azaspiro[4,5]dec-3-en-4-il etil karbonat | 203313-25-1 | 606-523-6 |
| 1585 | Dodemorf asetat; 4-siklododesil-2,6-dimetilmorfolin-4-yum asetat | 31717-87-0 | 250-778-2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1586 | Triflusulfuron-metil; metil 2-({[4-(dimetilamino)- 6-(2,2,2- trifloroetoksi)-1,3,5-triazin-2-il]karbamoil}sülfamoil)-3- metilbenzoat | 126535-15-7 | 603-146-9 |
| 1587 | Imazalil (ISO); 1-[2-(alliloksi)-2-(2,4-diklorofenil)etil]-1*H*-imidazol | 35554-44-0 | 252-615-0 |
| 1588 | Dodemorf (ISO); 4-siklododesil-2,6-dimetilmorfoline | 1593-77-7 | 216-474-9 |
| 1589 | İmidazol | 288-32-4 | 206-019-2 |
| 1590 | Lenacil (ISO); 3-siklohekzil-6,7-dihidro-1*H*-siklopenta[*d*]pirimidin- 2,4(3*H*,5*H*)-dion | 2164-08-1 | 218-499-0 |
| 1591 | Metosulam (ISO); *N*-(2,6-dikloro-3-metilfenil)-5,7- dimetoksi[1,2,4]triazol[1,5-*a*]pirimidin-2- sulfonamid | 139528-85-1 | 604-145-6 |
| 1592 | 2-Metil-1-(4-metiltiyofenil)-2-morfolin-propan 1-on | 71868-10-5 | 400-600-6 |
| 1593 | 2,3-Epoksipropil metakrilat; glisidil metakrilat | 106-91-2 | 203-441-9 |
| 1594 | Spiroksamin (ISO); 8-*tert*-butil-1,4-dioksaspirol[4.5]dekan-2- ilmetil(etil)(propil)amin | 118134-30-8 | 601-505-4 |
| 1595 | Siyanamid; karbanonitril | 420-04-2 | 206-992-3 |
| 1596 | Siprokonazol (ISO); (2*RS*,3*RS*;2*RS*,3*SR*)-2-(4-klorofenil)-3-siklopropil- 1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)butan-2- ol | 94361-06-5 | 619-020-1 |
| 1597 | Gümüş çinko zeolit | 130328-20-0 | 603-404-0 |
| 1598 | Kadmiyum karbonat | 513-78-0 | 208-168-9 |
| 1599 | Kadmiyum hidroksit; kadmiyum dihidroksit | 21041-95-2 | 244-168-5 |
| 1600 | Kadmiyum nitrat; kadmiyum dinitrat | 10325-94-7 | 233-710-6 |
| 1601 | Dibutiltin dilaurat; dibutil[bis(dodekanoiloksi)] stanan | 77-58-7 | 201-039-8 |
| 1602 | Klorofen; klorofen; 2-benzil-4-klorofenol | 120-32-1 | 204-385-8 |
| 1603 | Antrakinon | 84-65-1 | 201-549-0 |
| 1604 | Nonadekaflorodekanoik asit [1]  Amonyum nonadekaflorodekanoat [2]  Sodyum nonadekaflorodekanoat [3] | 335-76-2 [1]  3108-42-7 [2]  3830-45-3 [3] | 206-400-3[1]  221-470-5 [2][3] |
| 1605 | *N*,*N*′-Metilendimorfolin; *N*,*N*′-metilenbismorfolin; [*N*,*N*′- Metilenbismorfolin’den salınan formaldehit]; [MBM]  Piyasaya sürülen karışımdaki salınabilir formaldehitin maksimum teorik konsantrasyonu, kaynağa bakılmaksızın, a/a cinsinden % 0.1’e eşit ve fazla ise | 5625-90-1 | 227-062-3 |
| 1606 | 2-hidroksipropilamin (3: 2) ile paraformaldehitin reaksiyon ürünleri; [3,3′-metilenbis [5-metiloksazolidin] den salınan formaldehit; [oksazolidin’den salınan formaldehit]; [MBO]  Piyasaya sürülen karışımdaki salınabilir formaldehitin maksimum teorik konsantrasyonu, kaynağa bakılmaksızın, a/a cinsinden % 0.1’e eşit ve fazla ise | — | — |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1607 | Paraformaldehitin 2-hidroksipropilamin (1: 1) ile reaksiyon ürünleri; [*a, a, a*-trimetil-1,3,5-triazin-1,3,5 (2*H*, 4*H*, 6*H*) - trietanolden salınan formaldehit]; [HPT]  Piyasaya sürülen karışımdaki salınabilir formaldehitin maksimum teorik  konsantrasyonu, kaynağa bakılmaksızın, a/a cinsinden % 0.1’e eşit ve fazla ise | — | — |
| 1608 | Metilhidrazin | 60-34-4 | 200-471-4 |
| 1609 | Triadimenol (ISO); (1*RS*,2*RS*;1*RS*,2*SR*)-1-(4-kloro­ fenoksi)-3,3-dimetil-  1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)butan-2- ol; *α*-*tert*-butil-*β*-(4-klorofenoksi)-1*H*- 1,2,4-triazol-1- etanol | 55219-65-3 | 259-537-6 |
| 1610 | Tiakloprid (ISO); (*Z*)-3-(6-kloro-3-piridil-metil)-1- 3-tiyazolidin-2- ilidensiyanamid; {(2*Z*)-3-[(6-kloro­ piridin-3-il)metil]-1,3-tiyazolidin-2-  iliden}siyanamid | 111988-49-9 | 601-147-9 |
| 1611 | Karbetamid (ISO); (*R*)-1-(etilkarbamoil) etil-karbanilat; (2*R*)-1-(etilamino)  -1-oksopropan-2-il- fenilkarbamat | 16118-49-3 | 240-286-6 |
| 1612 | Fosmet (ISO); *S*-[(1,3-diokso-1,3-dihidro-2*H*- izoindol- 2-il)metil]-*O*,*O*-  dimetil fosforoditiyoat; *O*,*O*-dimetil-*S*-fitalimidometil fosforoditiyoat | 732-11-6 | 211-987-4 |
| 1613 | Potasyum permanganat | 7722-64-7 | 231-760-3 |
| 1614 | 2-Benzil-2-dimetilamino-4′- morfolinobutirofenon | 119313-12-1 | 404-360-3 |
| 1615 | Quizalofop-*p*-tefuril (ISO);  (+/–) tetrahidrofurfuril (*R*)-2-[4-(6- klorokinoksalin-2- iloksi)feniloksi]propiyonat | 200509-41-7 | 414-200-4 |
| 1616 | Propikonazol (ISO); (2RS,4RS;2RS,4SR)-1-{[2-(2,4-  diklorofenil)-4-propil-1,3- dioksolan-2-il]metil}- 1*H*- 1,2,4-triazol | 60207-90-1 | 262-104-4 |
| 1617 | Pinoksaden (ISO); 8-(2,6-dietil-4-metilfenil)-7-okso- 1,2,4,5-tetrahidro- 7*H*-pirazolo[1,2-d][1,4,5]oksadiazepin-9-il 2,2-dimetilpropanoat | 243973-20-8 | 635-361-9 |
| 1618 | Tetrametrin (ISO);  (1,3-diokso-1,3,4,5,6,7-hekzahidro-2*H*-izoindol-2-il)metil 2,2- dimetil-3-(2-metilprop-1-en-1-il)siklopropankarboksilat | 7696-12-0 | 231-711-6 |
| 1619 | (1,3,4,5,6,7-Hekzahidro-1,3-diokso-2*H*-izoindol-2-il)metil (1*R*-trans)-2,2- dimetil-3-(2- metilprop-1- enil)siklopropankarboksilat | 1166-46-7 | 214-619-0 |
| 1620 | Spirodiklofen (ISO);  3-(2,4-diklorofenil)-2-okso- 1-oksaspiro[4.5]dec-3-en- 4-il 2,2- dimetilbütirat | 148477-71-8 | 604-636-5 |
| 1621 | 1-[2-(2-aminobutoksi)etoksi]but-2-ilamin ve 1-({[2-(2- aminobutoksi)etoksi]metil}propoksi) but-2-ilamin’in reaksiyon kütlesi | 897393-42-9 | 447-920-2 |
| 1622 | 1-Vinilimidazol | 1072-63-5 | 214-012-0 |
| 1623 | Amisulbrom (ISO)3-(3-bromo-6-floro-2-metilindol-1-ilsülfonil)-*N*,*N*- dimetil-1*H*-1,2,4-triazol-1- sulfonamid | 348635-87-0 | 672-776-4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1624 | Pirimikarb (ISO); 2-(dimetilamino)-5,6-dimetilpirimidin-4-il dimetilkarbamat | 23103-98-2 | 245-430-1 |
| 1625 | 1,2-Dikloropropan; propilen diklorür | 78-87-5 | 201-152-2 |
| 1626 | Fenol, dodesil-, dallı yapıda [1] Fenol, 2-dodesil-, dallı yapıda [2] Fenol, 3-dodesil-, dallı yapıda [3] Fenol, 4-dodesil-, dallı yapıda [4]  Fenol, (tetrapropenil) türevleri [5] | 121158-58-5 [1]  1801269-80-6 [2]  1801269-77-1 [3]  210555-94-5 [4]  74499-35-7 [5] | 310-154-3 [1]  - [2]  - [3]  640-104-9 [4]  616-100-8 [5] |
| 1627 | Kumatetralil (ISO); 4- hidroksi-3-(1,2,3,4-tetrahidro- 1-naftil) kumarin | 5836-29-3 | 227-424-0 |
| 1628 | Difenacoum (ISO); 3-(3- bifenil-4-il-1,2,3,4- tetrahidro-1-naftil)- 4-hidroksikumarin | 56073-07-5 | 259-978-4 |
| 1629 | Brodifacoum (ISO); 4-hidroksi-3-(3-(4′-bromo-4- bifenilil)-1,2,3,4- tetrahidro-1-naftil)kumarin | 56073-10-0 | 259-980-5 |
| 1630 | Flokumafen (ISO); cis-4- hidroksi-3- (1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4- triflorometilbenziloksi)fenil)-1-naftil)kumarin ve trans-4-hidroksi- 3- (1,2,3,4-tetrahidro-3-(4-(4-triflorometilbenziloksi)fenil)-1-  naftil)kumarin’in reaksiyon kütlesi | 90035-08-8 | 421-960-0 |
| 1631 | Asetoklor (ISO); 2- kloro-*N*-(etoksimetil)-*N*-(2- etil-6- metilfenil)asetamid | 34256-82-1 | 251-899-3 |
| 1632 | Temsili bileşime sahip e-Glass mikrofiberleri | - | - |
| 1633 | Temsili bileşime sahip Glass mikrofiberleri | - | - |
| 1634 | Bromadiolon (ISO); 3- [3-(4′-bromobifenil- 4-il)-3- hidroksi-1- fenilpropil]-4-hidroksi- 2*H*-krom-2-on | 28772-56-7 | 249-205-9 |
| 1635 | Difetiyalon (ISO); 3-[3-(4′-bromobifenil-4-il)- 1,2,3,4- tetrahidronaftalen-1-il]- 4-hidroksi-2*H*-1- benzotiyopiran-2-on | 104653-34-1 | 600-594-7 |
| 1636 | Perflorononan-1-oik asit [1]  ve sodyum [2]  ve amonyum [3] tuzları | 375-95-1 [1]  21049-39-8 [2]  4149-60-4 [3] | 206-801-3 [1]  - [2]  - [3] |
| 1637 | Disiklohekzil ftalat | 84-61-7 | 201-545-9 |
| 1638 | 3,7-Dimetilokta-2,6- dienenitril | 5146-66-7 | 225-918-0 |
| 1639 | Bupirimat (ISO); 5-butil-2-etilamino-6- metilpirimidin-4-il dimetilsülfamat | 41483-43-6 | 255-391-2 |
| 1640 | Triflumizol (ISO); (1*E*)-*N*-[4-kloro-2-(triflorometil)fenil]-1- (1*H*- imidazol-1-il)-2- propoksietanimin | 68694-11-1 | 604-708-8 |
| 1641 | *tert*-Butil hidroperoksit | 75-91-2 | 200-915-7 |
| 1642 | 1,2,4-Trihidroksibenzen saç ve kirpik boyası ürünlerinde kullanıldığında | 533-73-3 | 208-575-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1643 | 4-Amino-3-hidroksitoluen saç ve kirpik boyası ürünlerinde kullanıldığında | 2835 -98-5 | 220-620-7 |
| 1644 | 2-[(4-Amino-2-nitrofenil)-amino]-benzoik asit saç ve kirpik boyası ürünlerinde kullanıldığında | 117907-43-4 | 411-260-3 |
| 1645 | Kobalt | 7440-48-4 | 231-158-0 |
| 1646 | Metaldehit (ISO); 2,4,6,8-tetrametil-1,3,5,7-tetraoksasiklooktan | 108-62-3 | 203-600-2 |
| 1647 | Metilmerkürik klorür | 115-09-3 | 204-064-2 |
| 1648 | Benzo[rst]pentafen | 189-55-9 | 205-877-5 |
| 1649 | Dibenzo[b,def]krisen; dibenzo[a,h]piren | 189-64-0 | 205-878-0 |
| 1650 | Etanol, 2,2'-iminobis-, N-(C13-15-dallı ve lineer alkil) türevleri. | 97925-95-6 | 308-208-6 |
| 1651 | Siflumetofen (ISO); 2-metoksietil (RS)-2-(4-tert-bütilfenil)-2-siyano-3- okso-3-( *α*, *α*, *α* -trifloro-o-tolil)propiyonat | 400882-07-7 | - |
| 1652 | Diizoheksil fitalat | 71850-09-4 | 276-090-2 |
| 1653 | Halosülfüron-metil (ISO); metil 3-kloro-5-{[(4,6-dimetoksipirimidin-2- il)karbamoil]sülfamoil}-1-metil-1H-pirazol-4-karboksilat | 100784-20-1 | - |
| 1654 | 2-metilimidazol | 693-98-1 | 211-765-7 |
| 1655 | Metaflumizon (ISO); | 139968-49-3 [1] | - |
|  | (EZ)-2'-[2-(4-siyanofenil)-1-(α, α, α -trifloro-m-tolil)etiliden]-[4- |  |  |
|  | (triflorometoksi)fenil] karbanilhidrazid [E-izomer ≥ %90 , Z-izomer ≤ |  |  |
|  | %10 bağıl içerik]; [1] |  |  |
|  | (E)-2'-[2-(4-siyanofenil)-1-( α, α, α -trifloro-m-tolil)etiliden]-[4- (triflorometoksi)fenil]karbanilohidrazid [2] | 852403-68-0 [2] |  |
| 1656 | Dibutilbis(pentan-2,4- dionato-O,O')kalay | 22673-19-4 | 245-152-0 |
| 1657 | 4-[(tetrahidro-2H-piran-2-il)oksi]fenol (Deoksiarbutin, Tetrahidropiraniloksi Fenol) | 53936-56-4 |  |
| 1658 | Silikon karbit fiberleri ( çap < 3 μm, uzunluk > 5 μm ve en boy oranı 3:1) | 409-21-2  308076-74-6 | 206-991-8 |
| 1659 | Tris(2-metoksietoksi) vinilsilane; 6-(2-metoksietoksi)- 6-vinil-2,5,7,10- tetraoksa-6-silaundekan | 1067-53-4 | 213-934-0 |
| 1660 | Dioktilin dilaurat; [1] | 3648-18-8 [1] | 222-883-3 [1] |
|  | stannan, dioktil-, bis (coco asiloksi) türevleri. [2] | 91648- 39-4 [2] | 293-901-5 [2] |
| 1661 | Dibenzo[def,p] krisen; dibenzo[a,l] piren | 191-30-0 | 205-886-4 |
| 1662 | İpkonazol (ISO); (1RS,2SR,5RS;1RS,2SR,5SR)-2-(4-klorobenzil)-5- izopropil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)siklopentanol | 125225-28-7  115850-69-6 | - |
|  |  | 115937-89-8 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1663 | Bis(2-(2-metoksietoksi)etil)eter; tetraglim | 143-24-8 | 205-594-7 |
| 1664 | Paclobutrazol (ISO); (2RS,3RS)-1-(4-klorofenil)-4,4-dimetil-2-(1H-1,2,4- triazol-1-il)pentan-3-ol | 76738-62-0 | - |
| 1665 | 2,2-bis(bromometil) propan-1,3-diol | 3296-90-0 | 221-967-7 |
| 1666 | 2-(4-tert-butilbenzil) propionaldehit | 80-54-6 | 201-289-8 |
| 1667 | Diizooktil ftalat | 27554-26-3 | 248-523-5 |
| 1668 | 2-metoksietil akrilat | 3121-61-7 | 221-499-3 |
| 1670 | Çinko pirition; (T-4)- bis[1-(hidroksi-.kappa.O)piridin-2(1H)- tionato-  .kappa.S]çinko | 13463-41-7 | 236-671-3 |
| 1671 | Florokloridon (ISO); 3-kloro-4-(klorometil)-1-[3- (triflorometil)fenil]pirolidin-2-on | 61213-25-0 | 262-661-3 |
| 1672 | 3-(diflorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-triflorobifenil-2-il)pirazol-4- karboksamit; fluksapiroksad | 907204-31-3 | - |
| 1673 | N-(hidroksimetil)akrilamid; metilolakrilamid; [NMA] | 924-42-5 | 213-103-2 |
| 1674 | 5-floro-1,3-dimetil-N-[2-(4-metilpentan-2-il)fenil]-1H-pirazol-4- karboksamid; 2'-[(RS)-1,3-dimetilbutil]-5-floro-1,3-dimetilpirazol-4- karboksanilid; penflufen | 494793-67-8 | - |
| 1675 | İprovalikarb (ISO); izopropil [(2S)-3-metil-1-{[1-(4- metilfenil)etil]amino}-1-oksobutan-2-il]karbamat | 140923-17-7 | - |
| 1676 | Diklorodioktilstanan | 3542-36-7 | 222-583-2 |
| 1677 | Mezotriyon (ISO); 2-[4-(metilsülfonil)-2-nitrobenzoil]-1,3- sikloheksandion | 104206-82-8 | - |
| 1678 | Himeksazol (ISO); 3-hidroksi-5-metilizoksazol | 10004-44-1 | 233-000-6 |
| 1679 | İmiprotrin (ISO); reaksiyon kütlesi: [2,4-diokso-(2-propin-1- il)imidazolidin-3-il]metil(1R)-cis-krisantem; [2,4-diokso-(2-propin-1-  il)imidazolidin-3-il]metil(1R)-trans-krisantem | 72963-72-5 | 428-790-6 |
| 1680 | Bis(α,α-dimetilbenzil) peroksit | 80-43-3 | 201-279-3 |
| 1681 | Tetrafloroetilen | 116-14-3 | 204-126-9 |
| 1682 | 6,6'-di-tert-butil-2,2'-metilendi-p-krezol;[DBMC] | 119-47-1 | 204-327-1 |
| 1683 | (5-kloro-2-metoksi-4-metil-3-piridil)(4,5,6-trimetoksi-o-tolil)methanon; piriofenon | 688046-61-9 | 692-456-8 |
| 1684 | (RS)-1-{1-etil-4-[4-mesil-3-(2-metoksiethoksi)-o-toluoil]pirazol-5- iloksi}etil metil karbonat; tolpiralat | 1101132-67-5 | 701-225-3 |
| 1685 | Azametifos (ISO); S-[(6-kloro-2-oksooksazolo[4,5-b]piridin-3(2H)-yl)metil] O,O-dimetil tiyofosfat | 35575-96-3 | 252-626-0 |
| 1686 | 3-metilpirazol | 1453-58-3 | 215-925-7 |
| 1687 | N-metoksi-N-[1-metil-2-(2,4,6-triklorofenil)-etil]-3-(diflorometil)-1- | 1228284-64-7 | 817-852-1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | metilpirazol-4-karboksamid; pidiflumetofen |  |  |
| 1688 | N-{2-[[1,1'-bi(siklopropil)]-2-il]fenil}-3-(diflorometil)-1-metil-1H-pirazol- 4-karboksamid; sedaksan | 874967-67-6 | 688-331-2 |
| 1689 | 4-metilpentan-2-on; isobutil metil keton (MIBK) | 108-10-1 | 203-550-1 |
| 1690 | Dimetomorf (ISO); (E,Z)-4-(3-(4-klorofenil)-3-(3,4- dimetoksifenil)akriloil)morfholin | 110488-70-5 | 404-200-2 |
| 1691 | Imazamox (ISO); (RS)-2-(4-isopropil-4-metil-5-okso-2-imidazolin-2-il)-5- metoksimetilnikotinik asit | 114311-32-9 | 601-305-7 |
| 1692 | Tiyametoksam (ISO); 3-(2-kloro-tiyazol-5-ilmetil)-5- metil[1,3,5]oksadiazinan-4-iliden-N-nitroamin | 153719-23-4 | 428-650-4 |
| 1693 | Tritikonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-klorobenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4- triazol-1-metil)siklopentanol | 138182-18-0 | - |
| 1694 | Desmedipham (ISO); etil 3-fenilkarbamoiloksifenilkarbamat | 13684-56-5 | 237-198-5 |

1. 24/03/2000 tarihli 23999 sayılı resmi gazete’de yayımlanan Radyasyon Güvenliği Yönetmeliği
2. Değiştirilmiş INNM-adı.
3. 24 Aralık 2011 tarihli, 28152 sayılı Resmi Gazete İnsan Tüketimi Amacıyla Kullanılmayan Hayvansal Yan Ürünler Yönetmeliği
4. Tek bileşen için Ek II'de 364 referans numarasına bakınız.
5. Tek bileşen için Ek II'de 413 referans numarasına bakınız.

**Ek III**

**Aşağıdaki Sınırlamalar Dışında Kozmetik Ürünlerin İçermemesi Gereken Maddeler Listesi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Referans Numarası | Madde Tanımlaması | | | | Sınırlamalar | | | Etiket üzerinde belirtilmesi gereken kullanma talimatı ve tedbirler |
| Kimyasal Adı/ INN | Ortak Bileşenler Sözlüğündeki İsmi | CAS No | EC No | Ürün tipi, vücut bölgeleri | Kullanıma hazır ürünlerdeki maksimum konsantrasyon | Diğer |
| a | b | c | d | e | f | g | h | i |
| 1a | Ek II 1184, 1400,  1401, 1427 ve 1462  nolu satırlardaki maddeler haricindeki Borik asit, boratlar ve tetraboratlar | Boric acid | 10043-  35-3/  11113-  50-1 | 233-139-  2/  234-  343-4 | (a) Talk | (a)% 5  (borik asit olarak) | (a) 3 yaş altı çocuklara yönelik ürünlerde kullanılmamalıdır.  Serbest çözünebilir borat konsantrasyonu % 1,5 (borik asit olarak) ‘i  aşması durumunda soyucu olarak ya da tahriş olmuş ciltte kullanılmamalıdır. | (a) 3 yaş altı çocuklar için kullanılmamalıdır.  Soyucu olarak ya da tahriş olmuş ciltte kullanılmamalıdır. |
|  |  |  |  |  | (b) Ağız bakım ürünleri | (b) % 0,1 (borik asit olarak) | (b) 3 yaş altı çocuklara yönelik ürünlerde  kullanılmamalıdır. | (b) Yutulmamalıdır. 3 yaş altı çocuklar için  kullanılmamalıdır. |
|  |  |  |  |  | (c) Diğer ürünler  (banyo ürünleri ve saç dalgalandırıcı ürünler hariç) | (c) % 3 (borik asit olarak) | (c) 3 yaş altı çocuklara yönelik ürünlerde  kullanılmamalıdır.  Serbest çözünebilir borat konsantrasyonu % 1,5 | (c) 3 yaş altı çocuklar için kullanılmamalıdır.  Soyucu olarak ya da tahriş olmuş ciltte kullanılmamalıdır. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | (borik asit olarak) ‘i aşması durumunda soyucu olarak ya da tahriş olmuş ciltte kullanılmamalıdır. |  |
| 1b | Tetraboratlar (aynı zamanda 1a’ya  bakınız) |  |  |  | 1. Banyo ürünleri 2. Saç ürünleri | 1. %18 (borik asit olarak) 2. %8 (borik asit olarak) | (a) 3 yaş altı çocuklara yönelik ürünlerde  kullanılmamalıdır. | 1. 3 yaş altı çocuklar için kullanılmamalıdır. 2. İyice durulayınız. |
| 2a | Tiyoglikolik asit ve tuzları | Thioglycolic acid | 68-11-1 | 200-677-  4 | (a) Saç  dalgalandırıcı veya düzleştirici ürünler | (a)   1. % 8 2. % 11 | (a)  Genel kullanım  kullanıma hazır üründe pH 7 – 9,5  Profesyonel kullanım kullanıma hazır üründe pH 7 – 9,5 | Kullanım koşulları:  (a), (b), (c), (d)  Göz ile temasından kaçınınız.  Gözle temas halinde derhal bol su ile durulayınız.  (a), (c), (d) |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Uygun eldiven kullanınız. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Etikette belirtilecek uyarılar: |
|  |  |  |  |  |  |  |  | (a) (i), (b), (c) |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Tiyoglikolat içerir.  Kullanım talimatlarına uyunuz. |
| (b) Tüy dökücüler  (depilatuvarlar) | (b) % 5 | (b) kullanıma hazır üründe pH 7 – 12,7 |
|  |  |  |  |  |  |  | Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz.  (a) (ii), (d) |
| (c) Diğer durulanan saç ürünleri | (c) % 2 | (c) kullanıma hazır üründe pH 7 – 9,5 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (d) Kirpik perması için kullanılan ürünler | (d) %11  Yukarıda  belirtilen yüzdeler tiyoglikolik asit olarak  hesaplanmıştır. | (d) Profesyonel kullanım kullanıma hazır üründe pH 7 – 9,5 | Sadece profesyonel kullanım içindir.  Tiyoglikolat içerir.  Kullanım talimatlarına uyunuz. |
| 2b | Tiyoglikolik asit esterleri |  |  |  | Saç dalgalandırıcı veya düzleştirici ürünler | (a) % 8 | Genel kullanım  kullanıma hazır üründe pH 6 – 9,5 | Kullanım koşulları: (a), (b) |
|  |  |  |  |  | Cilde temas etmesi halinde hassasiyete neden olabilir. |
|  |  |  |  |  | Göz ile temasından kaçınınız. |
|  |  |  |  |  | Gözle temas halinde derhal bol su ile durulayınız ve doktora başvurunuz. |
|  |  |  |  |  | Uygun eldiven kullanınız. |
|  |  |  |  |  | Uyarılar: |
|  |  |  |  |  | Tiyoglikolat içerir. |
|  |  |  |  |  | Kullanım talimatlarına uyunuz. |
|  |  |  |  |  | Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | (b) % 11  Yukarıda belirtilen yüzdeler tiyoglikolik asit olarak  hesaplanmıştır. | Profesyonel kullanım  kullanıma hazır üründe pH 6 – 9,5 | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir. |
| 3 | Okzalik asit, esterleri ve alkali tuzları | Oxalic acid | 144-62-7 | 205-634-  3 | Saç ürünleri | %5 | Profesyonel kullanım | Sadece profesyonel kullanım içindir. |
| 4 | Amonyak | Ammonia | 7664-41- | 231-635- |  | %6 (NH3 olarak) |  | %2’nin üzerindeki |
|  |  |  | 7/ | 3/ |  | konsantrasyonlar için: |
|  |  |  | 1336-21- | 215-647- |  | Amonyak içerir. |
|  |  |  | 6 | 6 |  |  |
| 5 | Tosilkloramid | Chloramine-T | 127-65-1 | 204-854- |  | %0,2 |  |  |
|  | sodyum (INN) |  |  | 7 |  |
| 6 | Alkali metal | Sodium chlorate | 7775-09- | 231-887- | (a) Diş macunu | (a) %5 |  |  |
|  |  |  | 9 | 4 |  |  |
|  | kloratları |  |  |  | (b) Diğer ürünler | (b) %3 |
|  |  | Potassium chlorate | 3811-04-  9 | 223-289-  7 |  |  |
| 8 | Bu Ek’te herhangi bir yerde yer alan ve Ek II 1309, 1311 ve  1312 numaralı  satırlarda yer alan  türevleri hariç olmak üzere p-  Fenilendiamin’in N- substitüe türevleri ve  tuzları; o- |  |  |  | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Genel kullanım | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir.  Karışım oranı. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Fenilendiamin(1) ’in N-substitüe türevleri |  |  |  |  |  |  | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Fenilendiaminler içerir.  Kaş veya kirpik boyamak için kullanılmaz.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | (b) Profesyonel kullanım  (a) ve (b) için:  Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan serbest baz olarak hesaplanan maksimum  konsantrasyon % 3’ü aşmamalıdır. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir.  Karışım oranı. “  Sadece profesyonel kullanım içindir.  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Fenilendiaminler içerir.  Uygun eldiven kullanınız.” |
| 8a | p-Fenilendiamin ve tuzları | p-Phenylene- diamine;  p-Phenylene- diamine HCl;  p-Phenylene- diamine Sulphate | 106-50-3  /  624-18-0  /  16245-  77-5 | 203-404-  7 /  210-834-  9 /  240-357-  1 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Genel kullanım | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir.  Karışım oranı.  “ |
|  |  |  |  |  |  |  | Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  |  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa. Fenilendiaminler içerir.  Kaş ve kirpik boyamak için kullanılmaz.” |
|  |  |  |  |  |  |  | (b) Profesyonel kullanım  (a) ve (b) için:  Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan serbest baz olarak hesaplanan maksimum  konsantrasyon % 2’yi aşmamalıdır. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir.  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Fenilendiaminler içerir. Uygun eldiven kullanınız.” |
| 8b | p-Fenilendiamin ve tuzları | p-Phenylene­ diamine;  p-Phenylene­ diamine HCl; | 106-50-3  /  624-18-0  /  16245-  77-5 | 203-404-  7 /  210-834-  9 /  240-357-  1 | Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra kirpiklere uygulanan serbest baz olarak hesaplanan maksimum konsantrasyon % 2’yi  aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir.  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.  “  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  | p-Phenylene- diamine Sulphate |  |  |  | Sadece profesyonel kullanım içindir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşamışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşamışsa.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.  Fenilendiaminler içerir. Uygun eldiven kullanınız.” |
| 8c | Etanol, 2,2′-[(2- nitro-1,4- fenilen)diimino]bis- (9CI) | N,N′-Bis(2-  Hydroxyethyl)-2- Nitro-p- Phenylene- diamine | 84041-  77-0 | 281-856-  4 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,0’i aşmamalıdır.  (a) ve (b) için:  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. | “ , Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı. |
|  |  |  |  |  |  |  | Saç boyaları alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç  boyalarında | (b) % 1,5 | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | kullanılan saç boya maddeleri |  | * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 9 | Bu Ek’in 9a ve 9b  satırında belirtilenler ve Ek II’nin 364, 413,  1144, 1310, 1313 ve  1507 inci satırda yer alanlar hariç olmak üzere Metilfenilendiaminler  , bunların N-substitüe türevleri ve tuzları (1) |  |  |  | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Genel kullanım | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.”  Fenilendiamin  (Toluendiaminler) içerir.  Kaş ve kirpiklerde kullanmayın.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | (b) Profesyonel kullanım  (a) ve (b) için:  Oksidatif koşullar  altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan serbest baz olarak hesaplanan maksimum konsantrasyon %5’i  aşmamalıdır. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.    Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Fenilendiamin (Toluendiaminler) içerir.  Uygun eldiven kullanınız.” |
| 9a | 1,4-Benzendiamin, 2- | Toluene-2,5- | 95-70-5 | 202-442- | (a) Okside edici |  | (a) (i) Genel kullanım | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  | metil  2,5-Diaminotoluen sülfat | Diamine  Toluene-2,5- Diamine Sulfate  (1) | 615-50-9 | 1  210-431-  8 | saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (a)(ii) Profesyonel kullanım |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.”  Fenilendiaminler  (Toluendiaminler) içerir.   * 1. (i) Kirpik boyamak için kullanmayınız.   (a) (ii) Uygun eldiven kullanınız.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Profesyonel kullanım  (a) ve (b) için:  Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça veya kirpiklere uygulanan serbest bz olarak hesaplanan maksimum konsantrasyon % 2,0’yi veya sülfat tuzu olarak hesplanan maksimum konsantrasyon % 3,6’yı aşmamalıdır. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç veya kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşamışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşamışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Gözle temas halinde derhal bol su ile durulayınız.  Fenilendiamin  (Toluendiaminler) içerir.  Uygun eldiven kullanınız.  Sadece profesyonel kullanım içindir.” |
| 9b | 1-Metil-2,6-bis-(2- hidroksietilamino)- benzen | 2,6-Dihydro- xyethylamino- toluene | 149330-  25-6 | 443-210-  1 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan serbest baz olarak hesaplanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’i aşmamalıdır.   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 11 | Diklorofen | Dichlorophen | 97-23-4 | 202-567-  1 |  | %0,5 |  | Diklorofen içeir. |
| 12 | Hidrojen peroksit ile karbamid peroksit ve çinko peroksit dahil hidrojen peroksit  açığa çıkaran diğer bileşikler veya  karışımlar | Hydrogen peroxide | 7722-84-  1 | 231-765-  0 | 1. Saç ürünleri 2. Cilt bakım ürünleri | (a) % 12 H2O2 (40  volüm), mevcut veya açığa çıkan  (b) % 4 H2O2, mevcut veya açığa çıkan |  | (a) ve (f) için:  Uygun eldiven kullanınız.  (a) (b) (c) ve (e) için: Hidrojen peroksit İçerir.  Gözle temasından kaçınınız.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız. |
|  |  |  |  |  | (c) Tırnak sertleştirici ürünler | (c) % 2 H2O2, mevcut veya açığa çıkan |
|  |  |  |  |  | (d) Ağız  çalkalama ürünleri, diş | (d) ≤ % 0,1 H2O2,  mevcut veya açığa çıkan |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | macunları ve diş beyazlatıcılar veya ağartıcı ürünleri içeren  ağız bakım ürünleri  (e) Diş  beyazlatıcılar veya ağartıcı ürünler  f) Kirpiklere uygulanması  amaçlanan ürünler | (e) > % 0,1  ≤ % 6 H2O2,  mevcut veya açığa çıkan  (f) % 2 H2O2, mevcut veya açığa çıkan | (e) Sadece diş  hekimlerine satılabilir.  Her kullanım periyodunun ilk kullanımında diş  hekimleri tarafından uygulanır veya diş hekimlerinin uygun görmesi durumunda ilk kullanım ve daha sonra gerekli kullanım süresini tamamlamak için  tüketicinin kullanımına sunulabilir.  18 yaşın altındaki  kişilerin kullanımına uygun değildir.  (f) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (e) Mevcut veya açığa çıkan H2O2 konsantrasyonu yüzde ile gösterilir.  18 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Sadece diş hekimlerine satılabilir. Her kullanım  periyodunun ilk kullanımında diş hekimleri tarafından uygulanır veya diş  hekimlerinin uygun görmesi durumunda ilk kullanım ve daha sonra gerekli kullanım süresini tamamlamak için  tüketicinin kullanımına sunulabilir.  (f) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  “Sadece profesyonel kullanım içindir.”  Gözle temasından kaçınınız. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.  Hidrojen peroksit içerir.” |
| 14 | Hidrokinon | Hydroquinone | 123-31-9 | 204-617-  8 | Yapay tırnak sistemleri | % 0,02  (Uygulama için karıştırıldıktan sonra) | Sadece profesyonel kullanım | Sadece profesyonel kullanım içindir.   * Deriyle temastan sakınınız. * Kullanım talimatlarını dikkatlice okuyunuz. |
| 15a | Potasyum veya sodyum hidroksit (20) | Potassium hydroxide/  sodium hydroxide | 1310-58-  3/ 1310-  73-2 | 215-181-  3/ 215-  185-5 | (a) Tırnak eti temizleyicisi | (a) % 5 ( 4) |  | (a) Alkali içerir.  Göz ile temasından kaçınınız. Körlüğe neden olabilir.  Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz. |
| (b) Saç düzleştirici | (b) (i) % 2 ( 4) | (b) (i) Genel Kullanım | (b) (i) Alkali içerir.  Göz ile temasından kaçınınız. Körlüğe neden olabilir.  Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz. |
|  | (b) (ii) % 4,5 ( 4) | (b) (ii) Profesyonel Kullanım | (b) (ii) Sadece profesyonel kullanım içindir.  Göz ile temasından kaçınınız. Körlüğe neden olabilir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (c) Tüy dökücüler için pH ayarlayıcı |  | (c) pH < 12,7 | (c) Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz.  Göz ile temasından kaçınınız. |
| (d) Diğer pH  ayarlayıcısı olarak kullanımlar |  | (d) pH < 11 |  |
| 15b | Lityum hidroksit | Lithium hydroxide | 1310-65-  2 | 215-183-  4 | (a) Saç düzleştirici ürünler | % 2 ( 5) | Genel Kullanım | (a) Alkali içerir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Gözle temasından kaçınınız. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Körlüğe neden olabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz. |
|  |  |  |  |  |  | % 4,5 ( 5) | Profesyonel Kullanım | Gözle temasından kaçınınız. |
|  |  |  |  |  |  |  | Körlüğe neden olabilir. |
|  |  |  |  |  | (b) Tüy dökücüler için pH ayarlayıcı |  | pH < 12,7 | (b) Alkali İçerir.  Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz.  Gözle temasından kaçınınız. |
|  |  |  |  |  | (c) Diğer pH  ayarlayıcısı olarak kullanımlar (sadece durulanabilen ürünler için) |  | pH < 11 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15c | Kalsiyum hidroksit | Calcium hydroxide | 1305-62-  0 | 215-137-  3 | (a) İki bileşen içeren saç  düzleştiriciler: kalsiyum hidroksit ve guanidin tuzu | (a) %7  (kalsiyum hidroksit cinsinden) |  | (a) Alkali içerir.  Gözle temasından kaçınınız.  Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz.  Körlüğe neden olabilir. |
| (b) Tüy dökücüler için pH ayarlayıcı |  | (b) pH < 12,7 | (b)Alkali içerir.  Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz.  Gözle temasından kaçınınız. |
| (c) Diğer  kullanımlar (Örn; pH ayarlayıcı,  işleme yardımcı olarak) |  | (c) pH < 11 |  |
| 15d | Potasyum hidroksit  (21) | Potassium hydroxide | 1310-58-  3 | 215-181-  3 | Nasır yumuşatıcı  /aşındırıcı | % 1,5 ( 4) |  | Alkali içerir.  Gözle temasından kaçınınız.  Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutunuz.  Kullanma talimatını dikkatle okuyunuz. |
| 16 | 1-Naftalenol | 1-Naphthol | 90-15-3 | 201-969-  4 | Okside edici saç boyalarında |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir: |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | kullanılan saç boya maddeleri |  | maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı aşmamalıdır. | Karışım oranı.  “  Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir.  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa. ” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 17 | Sodyum nitrit | Sodium nitrite | 7632-00-  0 | 231-555-  9 | Korozyon önleyici | %0,2 | Sekonder ve/veya tersiyer aminlerle ya da nitrozamin  oluşturabilecek diğer maddelerle  kullanılmamalıdır. |  |
| 18 | Nitrometan | Nitromethane | 75-52-5 | 200-876-  6 | Korozyon önleyici | %0,3 |  |  |
| 21 | Cinchonan-9-ol, 6'- | Quinine | 130-95-0 | 205-003- | (a) Durulanan saç | (a) %0,5 (kinin |  |  |
|  | metoksi-, (8.alfa., |  |  | 2 | ürünleri | bazı olarak) |
|  | 9R)- ve tuzları |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | (b) Durulanmayan | (b) %0,2 (kinin |
|  |  |  |  |  | saç ürünleri | bazı olarak) |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22 | 1,3-benzendiol | Resorcinol | 108-46-3 | 203-585-  2 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,25’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Rezorsinol içerir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Uygulamadan sonra saçınızı iyice durulayınız.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.  Kirpikleri boyamak için kullanmayınız.” |



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.  Rezorsinol içerir.  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | | | | (c) Saç losyonları ve şampuanlar | (c) % 0,5 |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.”  (c) Rezorsinol içerir. |
| 23 | 1. Alkali sülfürler 2. Toprak alkali sülfürleri |  |  |  | 1. Tüy dökücüler 2. Tüy dökücüler | 1. % 2 (sülfür olarak) 2. % 6 (sülfür olarak) | pH ≤ 12,7 | (a), (b)  Çocukların ulaşabilecekleri yerlerden uzak tutunuz.  Gözle temasından kaçınınız. |
| 24 | Suda çözünen çinko tuzları, çinko 4- hidroksi-  benzensülfonat (25. sıra) ve çinko piritiyon (Ek II 1670. Sıra ) hariç | Zinc acetate, zinc chloride , zinc gluconate, zinc glutamate |  |  |  | % 1 (Çinko olarak) |  |  |
| 25 | Çinko 4-hidroksi­ benzen sülfonat | Zinc phenolsulfonate | 127-82-2 | 204-867-  8 | Deodorantlar, ter önleyiciler ve astrenjan losyonlar | %6 (% susuz madde olarak) |  | Gözle temasından kaçınınız. |
| 26 | Amonyum mono­ florofosfat | Ammonium Monofluorop- hosphate | 20859-  38-5 /  66115-  19-3 | — / — | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor |  | Amonyum monoflorofosfat içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | bileşikleri ile karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemelidir. |  | çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 27 | Disodyum fluorofosfat | Sodium  Mono- fluorophosphate | 10163-  15-2/  7631-97-  2 | 233-433-  0/ 231-  552-2 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemelidir. |  | Sodyum monoflorofosfat içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan  florür alınması durumunda bir |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | diş hekimine veya doktora danışınız.” |
| 28 | Dipotasyum florofosfat | Potassium  Monofluorop- hosphate | 14104-  28-0 | 237-957-  0 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Potasyum monoflorofosfat içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 29 | Kalsiyum florofosfat | Calcium Mono  -fluorophosphate | 7789-74-  4 | 232-187-  1 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F  konsantrasyonu |  | Kalsiyum monoflorofosfat içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | % 0,15’i  geçmemeli |  | şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 30 | Kalsiyum florür | Calcium Fluoride | 7789-75-  5 | 232-188-  7 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Kalsiyum florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 31 | Sodyum florür | Sodium Fluoride | 7681-49-  4 | 231-667-  8 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Sodyum florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 32 | Potasyum florür | Potassium Fluoride | 7789-23-  3 | 232-151-  5 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Potasyum florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 33 | Amonyum florür | Ammonium Fluoride | 12125-  01-8 | 235-185-  9 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Amonyum florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 34 | Aluminyum florür | Aluminum Fluoride | 7784-18-  1 | 232-051-  1 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında  toplam F |  | Alüminyum florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 35 | Kalay diflorür | Stannous Fluoride | 7783-47-  3 | 231-999-  3 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Kalay florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 36 | Hekzadesil amonyum florür | Cetylamine Hydrofluoride | 3151-59-  5 | 221-588-  7 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Setilamin hidroflorür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 37 | 3-(N-Hekzadesil-N- 2-hidroksietilam­ monio)propilbis(2- hidroksietil) amonyum diflorür | — | — | — | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | 3-(N-Hekzadesil-N-2- hidroksietilammonio)propilbis (2-hidroksietil) amonyum  diflorür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 38 | N,N′,N′-Tris(poli­ oksietilen)-N-  hekzadesilpropilen­ diamin dihidroflorür | — | — | — | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | N,N′,N′-Tris(polioksietilen)- N-hekzadesilpropilendiamin dihidro florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur. |
|  |  |  |  |  |  |  | “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 39 | 9-Oktadesen-1-amin hidroflorür | Octadecenyl- Ammonium  Fluoride | 36505-  83-6 | — | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Oktadesenil-amonyum florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 40 | Disodyum hekzaflorosilikat | Sodium Fluorosilicate | 16893-  85-9 | 240-934-  8 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu |  | Sodyum florosilikat içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | % 0,15’i  geçmemeli |  | “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 41 | Dipotasyum hekzaflorosilikat | Potassium Fluorosilicate | 16871-  90-2 | 240-896-  2 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Potasyum florosilikat içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 42 | Amonyum hekzaflorosilikat | Ammonium Fluorosilicate | 16919-  19-0 | 240-968-  3 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor |  | Amonyum florosilikat içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | bileşikleri ile karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 43 | Magnezyum hekzaflorosilikat | Magnesium Fluorosilicate | 16949-  65-8 | 241-022-  2 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Magnezyum florosilikat içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 44 | 1,3-Bis (hidroksi­ metil)imid­ azolidin- 2-tiyon | Dimethylol ethylene  thiourea | 15534-  95-9 | 239-579-  1 | 1. Saç ürünleri 2. Tırnak ürünleri | 1. % 2 2. % 2 | 1. Aerosol dağıtıcılarda (spreylerde)   kullanılmamalıdır.   1. pH < 4 | Dimetilol etilen tiyoüre içerir. |
| 45 | Benzil alkol ( 6) | Benzyl Alcohol | 100-51-6 | 202-859-  9 | (a) Çözücü |  | Üründe mikroorganizma gelişimini önlemek  dışındaki amaçlarla  kullanılmalıdır. Bu amaç, ürünün sunumundan  açıkça anlaşılmalıdır.  (b) Konsantrasyonunun   * durulanmayan ürünlerde % 0,001 * durulanan ürünlerde   % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
|  |  |  |  |  | (b) Kokular/ aromatik  bileşimler/ onların hammaddeleri |
| 46 | 6-Metilkumarin | 6-Methyl­ | 92-48-8 | 202-158- | Ağız bakım | %0,003 |  |  |
|  |  | coumarin |  | 8 | ürünleri |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 47 | 3-Piridinmetanol hidro florür | Nicomethanol Hydrofluoride | 62756-44-  9 | — | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15.  Bu ekte izin  verilen diğer Flor bileşikleri ile  karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu % 0,15’i geçmemeli |  | Nikometanol hidroflorür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının çocukların kullanımı için kontrendike  olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler  içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |
| 48 | Gümüş nitrat | Silver nitrate | 7761-88-  8 | 231-853-  9 | Sadece kaş ve kirpikleri boyamak için | %4 |  | Gümüş nitrat içerir.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız. |
| 49 | Selenyum sülfür | Selenium disulphide | 7488-56-  4 | 231-303-  8 | Kepek önleyici şampuanlar | %1 |  | Selenyum disülfür içerir.  Göz ve hasarlı cilt ile temasından kaçınınız. |
| 50 | Aluminyum  zirconium klorür hidroksit bileşikleri |  |  |  | Ter önleyiciler | %20 (susuz alüminyum  zirkonyum klorür hidroksit olarak) | 1. Alüminyum atom sayılarının zirkonyum atom sayılarına oranı 2   ile 10 arasında olmalıdır   1. (Al+Zr) atom   sayılarının klorür atom | Tahriş olmuş veya hasarlı cilde uygulamayınız. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | AlxZr(OH)yClz ve aluminyum  zirkonyum klorür hidroksit glisin kompleksleri |  |  |  |  | % 5,4 (zirkonyum olarak) | sayılarına oranı 0,9 ile 2,1 arasında olmalıdır.  3. Aerosol dağıtıcılarda (spreylerde)  kullanılmamalıdır. |  |
| 51 | Bis(8- hidroksikinolinyum) sülfat | Oxyquinoline sulphate | 134-31-6 | 205-137-  1 | Durulanan saç ürünlerinde hidrojen peroksidin stabilize edilmesi için | %0,3 (baz olarak) |  |  |
|  |  |  |  |  | Durulanmayan saç ürünlerinde hidrojen peroksidin stabilize edilmesi için | %0,03 (baz olarak) |
| 52 | Metanol | Methyl alcohol | 67-56-1 | 200-659- | Etanol ve | %5 (% etanol ve |  |  |
|  |  |  |  | 6 | izopropil alkolü | izopropil alkol |
|  |  |  |  |  | denatüre etmek | olarak) |
|  |  |  |  |  | için |  |
| 53 | (1-Hidroksietiliden- difosfonik asit) ve  tuzları | Etidronic acid | 2809-21-  4 | 220-552-  8 | 1. Saç ürünleri 2. Sabun | %1,5 (etidronik asit olarak)  %0,2 (etidronik asit olarak) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 54 | 1-Fenoksipropan-2- ol ( 7) | Phenoxyiso­ propanol | 770-35-4 | 212-222-  7 | Sadece durulanan ürünlerde  kullanılmalıdır.  Ağız bakım ürünlerinde  kullanılmamalıdır. | %2 | Üründe mikroorganizma gelişimini önlemek  dışındaki amaçlarla  kullanılmalıdır. Bu amaç, ürünün sunumundan  açıkça anlaşılmalıdır. |  |
| 56 | Magnesyum florür | Magnesium Fluoride | 7783-40-  6 | 231-995-  1 | Ağız bakım ürünleri | F olarak  hesaplandığında  % 0,15. Bu ekte izin verilen diğer  Flor bileşikleri ile karışım halinde kullanıldığında toplam F konsantrasyonu  % 0,15’i  geçmemeli |  | Magnezyum florür içerir.  F olarak hesaplandığında % 0,1 ile % 0,15 arasında flor içeren diş macunlarının  çocukların kullanımı için kontrendike olduğu etikette belirtilmedikçe (örn: “Sadece yetişkinler içindir”) aşağıdaki şekilde etiketleme yapılması zorunludur.  “6 yaş ve daha küçük  çocuklarda: yutmayı en aza  indirgemek amacıyla yetişkin gözetiminde fırçanın üzerine bezelye büyüklüğünde sürülmelidir. Diğer yollardan florür alınması durumunda bir diş hekimine veya doktora  danışınız.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 57 | Stronsiyum klorür hekzahidrat | Strontium chloride | 10476-  85-4 | 233-971-  6 | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Şampuanlar ve yüz bakım   ürünleri | % 3,5 (stronsiyum olarak). İzin  verilen diğer stronsiyum ürünleri ile  karıştırıldığında toplam  stronsiyum içeriği  % 3,5’i  aşmamalıdır.  % 2,1 (stronsiyum olarak). İzin  verilen diğer stronsiyum ürünleri ile  karıştırıldığında toplam stronsiyum içeriği  % 2,1’i  aşmamalıdır. |  | Stronsiyum klorür içerir.  Çocuklar tarafından sıkça kullanılması tavsiye edilmez. |
| 58 | Stronsiyum asetathemihidrat | Strontium acetate | 543-94-2 | 208-854-  8 | Ağız bakım ürünleri | % 3,5 (stronsiyum olarak). İzin verilen diğer stronsiyum  ürünleri ile  karıştırıldığında toplam  stronsiyum içeriği  % 3,5’i  aşmamalıdır. |  | Stronsiyum asetat içerir.  Çocuklar tarafından sıkça kullanılması tavsiye edilmez. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 59 | Talk: Hidrate magnezyum silikat | Talc | 14807-  96-6 | 238-877-  9 | 1. 3 yaş altı çocuklar için hazırlanan toz ürünler 2. Diğer ürünler |  |  | (a) Tozu çocukların burun ve ağızlarından uzak tutunuz. |
| 60 | Yağlı asit dialkilamidler ve dialkanolamidler |  |  |  |  | Maksimum sekonder amin içeriği: % 0,5 | — Nitroza edici sistemlerle  kullanmayınız. |  |
|  |  |  | — Maksimum sekonder amin içeriği:% 5 (ham madde için geçerlidir) |
|  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |
| 61 | Monoalkilaminler, monoalkanolaminler ve onların tuzları |  |  |  |  | Maksimum sekonder amin içeriği: % 0,5 | — Nitroza edici sistemlerle  kullanmayınız. |  |
|  |  |  | – Minimum saflık: % 99 |
|  |  |  | — Maksimum sekonder amin içeriği:% 0,5 (ham madde için geçerlidir) |
|  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |  |
| 62 | Trialkilaminler, trialkanolaminler ve onların tuzları |  |  |  | 1. Durulanmayan ürünler 2. Durulanan ürünler | (a) % 2,5 | (a) (b)  — Nitroza edici sistemlerle  kullanmayınız. |  |
|  |  |  |  | — Minimum saflık: |
|  |  |  |  | % 99 |
|  |  |  |  | — Maksimum sekonder amin içeriği:% 0,5 (ham madde için geçerlidir) |
|  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |
| 63 | Stronsiyum hidroksit | Strontium hydroxide | 18480-  07-4 | 242-367-  1 | Tüy dökücüler  için pH ayarlayıcı | %3,5 (stronsiyum olarak) | pH ≤ 12,7 | Çocukların ulaşabilecekleri yerlerden uzak tutunuz.  Gözle temasından kaçınınız. |
| 64 | Stronsiyum peroksit | Strontium peroxide | 1314-18-  7 | 215-224-  6 | Durulanan saç ürünleri | %4,5 (stronsiyum olarak) | Tüm ürünler hidrojen peroksit açığa çıkarma gerekliliklerini  karşılamalıdır. | Gözle temasından kaçınınız.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  | Profesyonel kullanım | Sadece profesyonel kullanım için |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Uygun eldiven kullanınız. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 65 | Benzalkonyum klorür, bromür ve sakkarinat ( 8) | Benzalkonium bromide | 91080-  29-4 | 293-522-  5 | Durulanan saç (kafa) ürünleri | %3  (benzalkonyum klorür olarak) | Bitmiş üründe C14 veya daha az uzunlukta alkil zinciri olan  benzalkonyum klorür, bromür ve sakkarinat konsantrasyonları % 0,1’i geçmemelidir  (benzalkonyum klorür olarak)  Üründe mikroorganizma gelişimini önlemek  dışındaki amaçlarla  kullanılmalıdır. Bu amaç, ürünün sunumundan  açıkça anlaşılmalıdır. | Gözle temasından kaçınınız. |
| Benzalkonium chloride | 63449-  41-2/ | 264-151-  6/ |
|  |  |  | 68391-  01-5/ | 269-919-  4/ |  |  |  |
|  |  |  | 68424-  85-1/ | 270-325-  2/ |  |  |  |
|  |  |  | 85409-  22-9 | 287-089-  1 |  |  |  |
|  |  | Benzalkonium saccharinate | 68989-  01-5 | 273-545-  7 |  |  |  |
| 66 | Poliakrilamidler |  |  |  | (a) Durulanmayan vücut bakım ürünleri |  | (a) Maksimum akrilamid kalıntı içeriği 0,1 mg/kg |  |
| (b) Diğer ürünler |  | (b) Maksimum akrilamid kalıntı içeriği 0,5 mg/kg |  |
| 67 | 2-Benzilidenheptanal | Amyl cinnamal | 122-40-7 | 204-541-  5 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen “ÜRÜN |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 69 | Sinnamil alkol | Cinnamyl alcohol | 104-54-1 | 203-212-  3 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |
| 70 | 3,7-Dimetil-2,6- oktadienal | Citral | 5392-40-  5 | 226-394-  6 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 71 | Fenol, 2-metoksi4-(2- propenil | Eugenol | 97-53-0 | 202-589-  1 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |
| 72 | 7-Hidroksisitronellal | Hydroxycitronella l | 107-75-5 | 203-518-  7 | (a) Ağız bakım ürünleri |  | (a) (b)  Konsantrasyonunun |  |
|  |  |  |  |  |  |  | — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |
|  |  |  |  |  | (b) Diğer ürünler | (b) % 1,0 | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 73 | Fenol, 2-metoksi-4- (1-propenil) | İsoeugenol | 97-54-1/  5932-68-  3 | 202-590-  7/ 227-  678-2 | (a) Ağız bakım ürünleri |  | (a), (b)  Konsantrasyonunun |  |
|  |  |  |  |  |  |  | — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |
|  |  |  |  |  | (b) Diğer ürünler | (b) % 0,02 | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |
| 74 | 2-Pentil-3- fenilprop- 2-en-1-ol | Amylcinnamyl alcohol | 101-85-9 | 202-982-  8 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 75 | Benzil salisilate | Benzyl salicylate | 118-58-1 | 204-262-  9 |  |  | Konsantrasyonunun   * durulanmayan ürünlerde % 0,001 * durulanan ürünlerde   % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 76 | 2-Propenal, 3- fenil | Cinnamal | 104-55-2 | 203-213-  9 |  |  | Konsantrasyonunun   * durulanmayan ürünlerde % 0,001 * durulanan ürünlerde   % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 77 | 2H-1-Benzopiran-2- on | Coumarin | 91-64-5 | 202-086-  7 |  |  | Konsantrasyonunun   * durulanmayan ürünlerde % 0,001 * durulanan ürünlerde   % 0,01 oranlarını aşması |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | durumunda, bu maddenin varlığı,  Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 78 | 2,6-Oktadien-1-ol, 3,7-dimetil-, (2E)- | Geraniol | 106-24-1 | 203-377-  1 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |
| 80 | 4-Metoksibenzil alkol | Anise alcohol | 105-13-  5 | 203-273-  6 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN  BİLEŞENLERİ” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 81 | 2-Propenoik asit, 3- fenil-, fenilmetil ester | Benzyl cinnamate | 103-41-3 | 203-109-  3 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |
| 82 | 2,6,10-Dodekatrien- 1-ol, 3,7,11-trimetil- | Farnesol | 4602-84-  0 | 225-004-  1 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 84 | 1,6-Oktadien-3-ol, 3,7-dimetil | Linalool | 78-70-6 | 201-134-  4 |  |  | Konsantrasyonunun   * durulanmayan ürünlerde % 0,001 * durulanan ürünlerde   % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 85 | Benzil benzoat | Benzyl benzoate | 120-51-4 | 204-402-  9 |  |  | Konsantrasyonunun   * durulanmayan ürünlerde % 0,001 * durulanan ürünlerde   % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 86 | Sitronellol/(±) -3,7- dimetilokt-6-en-1- ol | Citronellol | 106-22-  9/ 26489-  01-0 | 203-375-  0/ 247-  737-6 |  |  | Konsantrasyonunun  —durulanmayan ürünlerde % 0,001  — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | durumunda, bu maddenin varlığı,  Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 87 | 2-Benzilidenoktanal | Hexyl cinnamal | 101-86-0 | 202-983-  3 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |
| 88 | d-Limonen (4R)-1-  Metil-4-(1- metiletenil) siklohekzen | Limonene | 5989-27-  5 | 227-813-  5 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN  BİLEŞENLERİ” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | listesinde belirtilmiş olmalıdır.  Peroksit değeri 20  mmol/L’den az (15) |  |
| 89 | Metil Okt-2- inoat; Metil heptine karbonat | Methyl 2  -Octynoate | 111-12-6 | 203-836-  6 | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler | (b) Tek başına kullanıldığında  % 0,01.  Metil oktin karbonat ile kombine halde bulunduğunda, bitmiş üründeki toplam düzeyleri  % 0,01’i  aşmamalıdır. (bileşimde metil oktin karbonat düzeyi % 0,002’den fazla olmamalıdır.) | (a), (b)  Konsantrasyonunun   * durulanmayan ürünlerde % 0,001 * durulanan ürünlerde   % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 90 | 3-Metil-4-(2,6,6-  trimetil-2- siklohekzen-1-il)-3- buten2-on | Alpha-Isomethyl ionone | 127-51-5 | 204-846-  3 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 91 | Meşe likeni ekstresi | Evernia prunastri extract | 90028-  68-5 | 289-861-  3 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN BİLEŞENLERİ”  listesinde belirtilmiş olmalıdır. |
| 92 | Ağaç likeni ekstresi | Evernia furfuracea extract | 90028-  67-4 | 289-860-  8 |  |  | Konsantrasyonunun  — durulanmayan ürünlerde % 0,001 |  |
|  |  |  |  |  | — durulanan ürünlerde  % 0,01 oranlarını aşması durumunda, bu  maddenin varlığı, Kozmetik Ürünler Yönetmeliği Madde 22 (1)(g)’de  bahsi geçen, “ÜRÜN  BİLEŞENLERİ” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | listesinde belirtilmiş olmalıdır. |  |
| 93 | 2,4-Pirimidin­ | Diaminopyri­ | 74638- | — | Saç ürünleri | %1,5 |  |  |
|  | diamin, 3-oksit | midine oxide | 76-9 |  |  |  |
| 94 | Dibenzoil peroksit | Benzoyl peroxide | 94-36-0 | 202-327-  6 | Yapay tırnak sistemleri | %0,7 (kullanım için  karıştırıldıktan sonra) | Profesyonel kullanım | Sadece profesyonel kullanım içindir.  Cilt ile temasından kaçınınız.  Kullanma talimatını dikkatlice okuyunuz. |
| 95 | Hidrokinon metileter/ Mekinol | p-Hydro  ­xyanisol | 150-76-5 | 205-769-  8 | Yapay tırnak sistemleri | % 0,02  (Kullanım için karıştırdıktan sonra) | Profesyonel kullanım | Sadece profesyonel kullanım içindir.  Cilt ile temasından kaçınınız.  Kullanma talimatını dikkatlice okuyunuz. |
| 96 | 5-tert-Butil-2,4,6- trinitro-m-ksilen | Musk xylene | 81-15-2 | 201-329-  4 | Ağız bakım  ürünleri hariç, tüm kozmetik ürünler | %1,0 saf kokularda |  |  |
|  |  |  |  |  |  | %0,4 tuvalet sularında (eau de toilette) |
|  |  |  |  |  |  | (c) %0,03 diğer ürünlerde |
| 97 | 4'-tert-Butil-2',6'- | Musk ketone | 81-14-1 | 201-328- | Ağız bakım | (a) %1,4 saf |  |  |
|  | dimetil-3',5'- |  |  | 9 | ürünleri hariç, tüm | kokularda |
|  | dinitroasetofenon |  |  |  | kozmetik ürünler | (b)%0,56 tuvalet |
|  |  |  |  |  |  | sularında (eau de |
|  |  |  |  |  |  | toilette) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | (c)%0,042 diğer ürünlerde |  |  |
| 98 | Benzoik asit, 2- | Salicylic acid | 69-72-7 | 200-712- | (a) Durulanan saç | (a) %3,0 | (a) (b) (c) | (a) (b) (c) |
|  | hidroksi (9) |  |  | 3 | ürünleri |  | 3 yaş altı çocuklara | 3 yaş altı çocuklara yönelik |
|  |  |  |  |  | (b) Vücut  losyonu, göz farı, | (b) %2,0 | yönelik ürünlerde kullanılmamalıdır. | ürünlerde kullanılmamalıdır  (10) |
|  |  |  |  |  | rimel, göz kalemi, ruj ve roll-on  deodorant hariç Diğer ürünler |  | Nihai kullanıcının solunum yolu ile akciğerlerinin  maruziyetine neden |  |
|  |  |  |  |  |  |  | olabilecek |  |
|  |  |  |  |  | (c) Vücut losyonu, göz farı, rimel, |  | uygulamalarda kullanılmamalıdır. |  |
|  |  |  |  |  | göz kalemi, ruj ve roll-on deodorant | (c) %0,5 | Ağız bakım ürünlerinde |  |
|  |  |  |  |  |  |  | kullanılmamalıdır. |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Üründe mikroorganizma |  |
|  |  |  |  |  |  |  | gelişimini önlemek |  |
|  |  |  |  |  |  |  | dışındaki amaçlarla |  |
|  |  |  |  |  |  |  | kullanılmalıdır. Bu amaç, |  |
|  |  |  |  |  |  |  | ürünün sunumundan |  |
|  |  |  |  |  |  |  | açıkça anlaşılmalıdır. |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Bu seviyeler her çeşit |  |
|  |  |  |  |  |  |  | salisilik asit kullanımı |  |
|  |  |  |  |  |  |  | için geçerlidir. |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 99 | İnorganik sülfitler ve bisülfitler (11) |  |  |  | 1. Oksidatif saç boyaları 2. Saç düzleştirici ürünler 3. Otobronzan yüz ürünleri 4. Diğer otobronzan ürünler | (a) % 0,67  (serbest SO2 olarak)  (b) % 6,7 (serbest SO2 olarak )  (c) % 0,45  (serbest SO2 olarak)  (d) % 0,40  (serbest SO2 olarak ) | Üründe mikroorganizma gelişimini önlemek  dışındaki amaçlarla  kullanılmalıdır. Bu amaç, ürünün sunumundan  açıkça anlaşılmalıdır. |  |
| 100 | 1-(4-Klorofenil)- 3- (3,4-diklorofenil)üre (12) | Triclocarban | 101-20-2 | 202-924-  1 | Durulanan ürünler | %1,5 | Saflık Kriterleri:  3,3',4,4'-  Tetrakloroazo­benzen ≤ 1 ppm  3,3',4,4'-  Tetrakloroazoksi­ benzen  ≤ 1 ppm  Üründe mikroorganizma gelişimini önlemek  dışındaki amaçlarla  kullanılmalıdır. Bu amaç, ürünün sunumundan  açıkça anlaşılmalıdır. |  |
| 102 | 1,2-Dimetoksi-4-(2- propenil)-benzen | Methyl eugenol | 93-15-2 | 202-223-  0 | Saf kokularda | % 0,01 |  |  |
| Tuvalet suyu (eau de toilette) | % 0,004 |
| Kokulu krem | % 0,002 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Diğer durulanmayan ürünler ve ağız  bakım ürünlerinde | % 0,0002 |  |  |
| Durulanan ürünler | % 0,001 |
| 103 | Abies alba yağ ve | Abies Alba Cone Oil; Abies Alba Cone Extract; Abies Alba Leaf Oil ; Abies Alba Leaf Cera ; Abies Alba Needle Extract;  Abies Alba Needle Oil | 90028- | 289-870- |  |  | Peroksit değeri 10 |  |
|  | ekstresi | 76-5 | 2 | mmol/L’den az (15) |
| 105 | Abies pectinata yağ ve ekstresi | Abies Pectinata Oil; | 92128-  34-2 | 295-728-  0 |  |  | Peroksit değeri 10  mmol//L’den az (15) |  |
|  |  | Abies Pectinata |  |  |  |
|  |  | Leaf Extract; |  |  |  |
|  |  | Abies Pectinata |  |  |  |
|  |  | Needle Extract |  |  |  |
|  |  | Abies Pectinata |  |  |  |
|  |  | Needle Oil |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 106 | Abies sibirica yağ ve ekstresi | Abies Sibirica Oil;  Abies Sibirica Needle Extract  Abies Sibirica Needle Oil | 91697-  89-1 | 294-351-  9 |  |  | Peroksit değeri 10  mmol//L’den az (15) |  |
| 107 | Abies balsamea yağ ve ekstresi | Abies Balsamea Needle Oil;  Abies Balsamea Needle Extract  Abies Balsamea Resin;  Abies Balsamea Extract  Abies Balsamea Balsam Extract | 85085-  34-3 | 285-364-  0 |  |  | Peroksit değeri 10  mmol//L’den az (15) |  |
| 108 | Pinus mugo pumilio yağ ve ekstresi | Pinus Mugo Pumilio Twig Leaf Extract;  Pinus Mugo Pumilio Twig Leaf Oil | 90082-  73-8 | 290-164-  1 |  |  | Peroksit değeri 10  mmol/L’den az (15) |  |
| 109 | Pinus mugo yağ ve ekstresi | Pinus Mugo Leaf Oil  Pinus Mugo Twig Leaf Extract | 90082-  72-7 | 290-163-  6 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Pinus Mugo Twig Oil |  |  |  |  |  |  |
| 110 | Pinus sylvestris yağ ve ekstresi | Pinus Sylvestris oil;  Pinus Sylvestris leaf extract;  Pinus Sylvestris Leaf Oil;  Pinus Sylvestris Leaf Water;  Pinus Sylvestris Cone Extract;  Pinus Sylvestris Bark Extract;  Pinus Sylvestris Bud Extract  Pinus Sylvestris Twig Leaf Extract  Pinus Sylvestris twig Leaf Oil | 84012-  35-1 | 281-679-  2 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 111 | Pinus nigra yağ ve ekstresi | Pinus Nigra Bud/Needle Extract  Pinus Nigra Twig Leaf Extact  Pinus Nigra Twig Leaf Oil | 90082-  74-9 | 290-165-  7 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 112 | Pinus palustris yağ ve ekstresi | Pinus Palustris Leaf Extract ;  Pinus Palustris oil  Pinus Palustris Twig Leaf Extract  Pinus Palustris Twig Leaf Oil | 97435-  14-8/  8002-09-  3 | 306-895-  7/ — |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 113 | Pinus pinaster yağ ve ekstresi | Pinus Pinaster Twig Leaf Oil ;  Pinus Pinaster Twig Leaf Extract | 90082-  75-0 | 290-166-  2 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az L (15) |  |
| 114 | Pinus pumila yağ ve ekstresi | Pinus Pumila Twig Leaf Extract  Pinus Pumila Twig Leaf Oil | 97676-  05-6 | 307-681-  6 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 115 | Pinus species yağ ve ekstresi | Pinus Strobus Bark Extract;  Pinus Strobus Cone Extract;  Pinus Strobus Twig oil  Pinus Species Twig Leaf Extract | 94266-  48-5 | 304-455-  9 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Pinus Species Twig Leaf Oil |  |  |  |  |  |  |
| 116 | Pinus cembra yağ ve ekstresi | Pinus Cembra Twig Leaf Oil  Pinus Cembra Twig Leaf Extract | 92202-  04-5 | 296-036-  1 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 117 | Asetillenmiş Pinus cembra ekstresi | Pinus Cembra Twig Leaf Extact Acetylated | 94334-  26-6 | 305-102-  1 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 118 | Picea mariana yağ ve ekstresi | Picea Mariana Leaf Extract; Picea Mariana Leaf Oil | 91722-  19-9 | 294-420-  3 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 119 | Thuja occidentalis | Thuja | 90131- | 290-370- |  |  | Peroksit değeri 10 mmol |  |
|  | yağ ve ekstresi | Occidentalis Bark | 58-1 | 1 | /L’den az (15) |
|  |  | Extract; |  |  |  |
|  |  | Thuja |  |  |  |
|  |  | Occidentalis Leaf; |  |  |  |
|  |  | Thuja |  |  |  |
|  |  | Occidentalis Leaf |  |  |  |
|  |  | Extract; |  |  |  |
|  |  | Thuja |  |  |  |
|  |  | Occidentalis Leaf |  |  |  |
|  |  | Oil; |  |  |  |
|  |  | Thuja |  |  |  |
|  |  | Occidentalis Stem |  |  |  |
|  |  | Extract ; |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Thuja Occidentalis Stem Oil;  Thuja Occidentalis Root Extract |  |  |  |  |  |  |
| 121 | 3-Caren; 3,7,7- |  | 13466- | 236-719- |  |  | Peroksit değeri 10 mmol |  |
|  | Trimetilbisiklo[4.1.0] | 78-9 | 3 | /L’den az (15) |
|  | hept-3- en |  |  |  |
|  | (izodipiren) |  |  |  |
| 122 | Cedrus atlantica yağ ve ekstresi | Cedrus Atlantica Bark Extract; | 92201-  55-3 | 295-985-  9 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
|  |  | Cedrus Atlantica |  |  |  |
|  |  | Bark Oil; |  |  |  |
|  |  | Cedrus Atlantica |  |  |  |
|  |  | Bark Water; |  |  |  |
|  |  | Cedrus Atlantica |  |  |  |
|  |  | Leaf Extract; |  |  |  |
|  |  | Cedrus Atlantica |  |  |  |
|  |  | Wood Extract ; |  |  |  |
|  |  | Cedrus Atlantica |  |  |  |
|  |  | Wood Oil |  |  |  |
| 123 | Cupressus | Cupressus | 84696- | 283-626- |  |  | Peroksit değeri 10 mmol |  |
|  | sempervirens yağ ve | Sempervirens | 07-1 | 9 | /L’den az (15) |
|  | ekstresi | Leaf Oil; |  |  |  |
|  |  | Cupressus |  |  |  |
|  |  | Sempervirens |  |  |  |
|  |  | Bark Extract; |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Cupressus Sempervirens Cone Extract;  Cupressus Sempervirens Fruit Extract;  Cupressus Sempervirens Leaf Extract;  Cupressus Sempervirens Leaf/Nut/Stem Oil;  Cupressus Sempervirens Leaf/Stem Extract;  Cupressus Sempervirens Leaf Water;  Cupressus Sempervirens Seed Extract;  Cupressus Sempervirens Oil |  |  |  |  |  |  |
| 124 | Terebentin zamkı (Pinus spp.) | Turpentine | 9005-90-  7 | 232-688-  5 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 125 | Terebentin yağı ve rektifiye yağı | Turpentine | 8006-64-  2 | 232-350-  7 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 126 | Terebentin buhar  distilatı (Pinus spp.) | Turpentine | 8006-64-  2 | 232-350-  7 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 127 | Terpen alkoller asetatlar | Terpene alcohols acetates | 69103-  01-1 | 273-868-  3 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 128 | Terpen hidrokarbonlar | Terpene hydrocarbons | 68956-  56-9 | 273-309-  3 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 129 | Ek III’teki 88, 167 ve  168 referans numaralı satırlarda listelenen limonen (d-,l-, ve dl- isomerleri) hariç terpenler ve terpenoitler | Terpenes and terpenoids | 65996-  98-7 | 266-034-  5 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 130 | Terpenler ve terpenoitler |  | 68917-  63-5 | 272-842-  9 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 131 | alfa-Terpinen;  p- Menta-1,3-dien | alfa-Terpinene | 99-86-5 | 202-795-  1 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 132 | Gama-Terpinen; p- Menta-1,4-dien | gamma- Terpinene | 99-85-4 | 202-794-  6 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 133 | Terpinolen; p-Menta- 1,4(8)-dien | Terpinolene | 586-62-9 | 209-578-  0 |  |  | Peroksit değeri 10 mmol  /L’den az (15) |  |
| 134 | 1,1,2,3,3,6-  Hekzametilindan-5-il metil keton | Acetyl Hexamethyl Indan | 15323-  35-0 | 239-360-  0 | 1. Durulanmayan ürünler 2. Durulanan ürünler | (a) %2 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 135 | Allil bütirat; 2- Propenil Butanoat | Allyl butyrate | 2051-78-  7 | 218-129-  8 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 136 | Allil sinnamat; 2-  Propenil 3-Fenil- 2- propenoat | Allyl cinnamate | 1866-31-  5 | 217-477-  8 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 137 | Allil sikloheksil­ asetat; 2-Propenil Siklohekzan asetat | Allyl cyclo- Hexylacetate | 4728-82-  9 | 225-230-  0 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 138 | Allil sikloheksilpro­ pionat; 2-Propenil 3- Siklohekzanpro­ panoat | Allyl cyclo- Hexylpropionate | 2705-87-  5 | 220-292-  5 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 139 | Allil heptanoat; 2- Propenil heptanoat | Allyl hept­ anoate | 142-19-8 | 205-527-  1 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 140 | Allil hekzanoat | Allyl Caproate | 123-68-2 | 204-642-  4 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 141 | Allil izovalerat; 2- Propenil 3-Metil­ butanoat | Allyl isovalerate | 2835-39-  4 | 220-609-  7 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 142 | Allil oktanoat; 2-Allil kaprilat | Allyl Octanoate | 4230-97-  1 | 224-184-  9 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 143 | Allil fenoksi­ asetat; 2-Propenil Fenoksiasetat | Allyl Phenoxyacetate | 7493-74-  5 | 231-335-  2 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 144 | Allil fenilasetat; 2- Propenil Benze­ neasetat | Allyl Phenylacetate | 1797-74-  6 | 217-281-  2 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 145 | Allil 3,5,5- trimetilhekzanoat | Allyl 3,5,5- trimethylhexanoat e | 71500-  37-3 | 275-536-  3 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 146 | Allil sikloheksilo­ ksiasetat | Allyl cyclo­ hexyloxyacetate | 68901-  15-5 | 272-657-  3 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 147 | Allil izoamilo­ ksiasetat | İsoamyl Allylg­ lycolate | 67634-  00-8 | 266-803-  5 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 148 | Allil 2-metilbut­ oksiasetat | Allyl  2-methylbut­ oxyacetate | 67634-  01-9 | 266-804-  0 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 149 | Allil nonanoat | Allyl nonanoate | 7493-72-  3 | 231-334-  7 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 150 | Allil propiyonat | Allyl propionate | 2408-20-  0 | 219-307-  8 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 151 | Allil trimetilheks­ anoat | Allyl trimethyl­ hexanoate | 68132-  80-9 | 268-648-  9 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 151a | Allil fenetil eter | Allyl phenethyl ether | 14289-  65-7 | 238-212-  2 |  |  | Esterdeki serbest allil alkol düzeyi % 0,1’den az olmalıdır |  |
| 152 | Allil heptin karbonat (allil okt- 2-inoat) | Allyl heptine carbonate | 73157-  43-4 | 277-303-  1 |  | %0,002 | Bu materyal, herhangi bir başka 2-alkinoik asit |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | ester (örn, metil heptin karbonat) ile kombine halde kullanılmamalıdır. |  |
| 153 | Amilsiklopen­ tenon; | Amylcyclopen­ | 25564- | 247-104- |  | %0,1 |  |  |
|  | 2-Pentilsiklopent-2- | tenone | 22-1 | 4 |  |
|  | en-1-on |  |  |  |  |
| 154 | Myroxylon |  | 8007-00- | 232-352- |  | %0,4 |  |  |
|  | balsamum var. | 9 | 8 |  |
|  | pereirae; ekstreleri ve |  |  |  |
|  | distilatları; Peru |  |  |  |
|  | Balsamı yağı, absolü |  |  |  |
|  | ve anhidrol (Peru |  |  |  |
|  | Balsamı Yağı) |  |  |  |
| 155 | 4-tert.-Butildihidro­ | 4-tert.- | 18127- | 242-016- |  | %0,6 |  |  |
|  | sinnamaldehit; 3- (4- | Butyldihydro­ | 01-0 | 2 |  |
|  | tert- | cinnamaldehyde |  |  |  |
|  | Butilfenil)propionald |  |  |  |  |
|  | ehit |  |  |  |  |
| 156 | Cuminum cyminum | Cuminum | 84775- | 283-881- | (a) Durulanmayan | (a) % 0,4 kimyon |  |  |
|  | yağ ve ekstresi | Cyminum Fruit Oil; | 51-9 | 6 | ürünler  (b) Durulanan | yağı |
|  |  | Cuminum |  |  | ürünler |  |
|  |  | Cyminum Fruit |  |  |  |  |
|  |  | Extact ; |  |  |  |  |
|  |  | Cuminum |  |  |  |  |
|  |  | Cyminum Seed |  |  |  |  |
|  |  | Oil; |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Cuminum Cyminum Seed Extract;  Cuminum Cyminum Seed Powder |  |  |  |  |  |  |
| 157 | (cis-Rose keton-1 | Apha Damascone | 23726- | 245-845- | (a)Ağız bakım |  |  |  |
|  | (16); (Z)-1-(2,6,6- |  | 94-5/ | 8/ — | ürünleri |  |
|  | Trimetil-2-  siklohekzen-1-il)-2- |  | 43052-  87-5 |  | (b) Diğer ürünler | (b) % 0,02 |
|  | buten1-on (cis-alfa- |  |  |  |  |  |
|  | Damascon) |  |  |  |  |  |
| 158 | trans-Rose | trans-Rose | 23726- | 245-842- | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler |  |  |  |
|  | keton2(16) ; (E)-1- | ketone-2 | 91-2 | 1 |  |
|  | (2,6,6- Trimetil-1-  siklohekzen-1-il)-2- |  |  |  | (b) % 0,02 |
|  | buten1-on (trans- |  |  |  |  |
|  | betaDamascon) |  |  |  |  |
| 159 | trans-Rose keton5 | trans-Rose | 39872- | 254-663- |  | % 0,02 |  |  |
|  | (16); (E)-1-(2,4,4- | ketone-5 | 57-6 | 8 |  |
|  | Trimetil-2- |  |  |  |  |
|  | siklohekzen-1-il)-2- |  |  |  |  |
|  | buten1-on |  |  |  |  |
|  | (İzodamascon) |  |  |  |  |
| 160 | Rose keton-4 (16); 1- | Rose ketone-4 | 23696- | 245-833- | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler |  |  |  |
|  | (2,6,6- |  | 85-7 | 2 |  |
|  | Trimetilsiklohekza-  1,3-dien-1-il)-2- |  |  |  | (b) % 0,02 |
|  | buten-1-on |  |  |  |  |
|  | (Damascenon) |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 161 | Rose keton-3 (16); 1- | Delta- Damascone | 57378- | 260-709- | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler |  |  |  |
|  | (2,6,6-Trimetil-3-  siklohekzen-1-il)-2- |  | 68-4 | 8 | (b) % 0,02 |
|  | buten-1-on (Delta- |  |  |  |  |
|  | Damascon |  |  |  |  |
| 162 | cis-Rose keton-2 ( | cis-Rose ketone- 2 | 23726- | 245-843- | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler |  |  |  |
|  | 16); (Z)-1- (2,6,6- |  | 92-3 | 7 |  |
|  | Trimetil-1-  siklohekzen-1-il)-2- |  |  |  | (b) % 0,02 |
|  | buten-1-on (cis-beta- |  |  |  |  |
|  | Damascon) |  |  |  |  |
| 163 | trans-Rose keton-1 | trans-Rose | 24720- | 246-430- | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler |  |  |  |
|  | (16) ; (E)-1-(2,6,6- | ketone-1 | 09-0 | 4 |  |
|  | Trimetil-2-  siklohekzen-1-il)-2- |  |  |  | (b) % 0,02 |
|  | buten1-on (trans-alfa- |  |  |  |  |
|  | Damascon) |  |  |  |  |
| 164 | Rose keton-5 (16) ; 1- | Rose ketone-5 | 33673- | 251-632- |  | % 0,02 |  |  |
|  | (2,4,4-Trimetil-2- |  | 71-1 | 0 |  |
|  | siklohekzen-1-il)-2- |  |  |  |  |
|  | buten-1-on |  |  |  |  |
| 165 | trans-Rose keton-3 ( 16); 1-(2,6,6- | trans-Rose ketone- 3 | 71048-  82-3 | 275-156-  8 | (a) Ağız bakım ürünleri |  |  |  |
|  | Trimetil-3- |  |  |  |  |  |
|  | siklohekzen-1-il)-2- |  |  |  | (b) Diğer ürünler | (b) % 0,02 |
|  | buten1-on (trans- |  |  |  |  |  |
|  | delta-Damascon) |  |  |  |  |  |
| 166 | trans-2-hekzenal | trans-2-hexenal | 6728-26- | 229-778- | (a) Ağız bakım |  |  |  |
|  |  |  | 3 | 1 | ürünleri |  |
|  |  |  |  |  | (b) Diğer ürünler | (b) % 0,002 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 167 | l-Limonne; (S)-p- Mentha-1,8-dien | Limonene | 5989-54-  8 | 227-815-  6 |  |  | Peroksit değeri 20 mmol  /L’den az (15) |  |
| 168 | dl-Limonen (rasemik); 1,8(9)-p- Mentadien; p-Menta- 1,8-dien (Dipentene) | Limonene | 138-86-3 | 205-341-  0 |  |  | Peroksit değeri 20 mmol  /L’den az (15) |  |
| 169 | p-Mentha-1,8-dien- | Perillaldehyde | 2111-75- | 218-302- | (a) Ağız bakım |  |  |  |
|  | 7-al |  | 3 | 8 | ürünleri |  |
|  |  |  | 2111-75-  3 | 218-302-  8 | (b) Diğer ürünler | (b) % 0,1 |
| 170 | İzobergamat; | İsobergamate | 68683- | 272-066- |  | % 0,1 |  |  |
|  | Mentadien-7- metil |  | 20-5 | 0 |  |
|  | format |  |  |  |  |
| 171 | Metoksi disiklo­ | Scentenal | 86803- | — |  | % 0,5 |  |  |
|  | pentadien karboks­ |  | 90-9 |  |  |
|  | aldehit; Oktahidro-5- |  |  |  |  |
|  | metoksi-4,7- |  |  |  |  |
|  | Metano-1H-inden- 2- |  |  |  |  |
|  | karboksaldehit |  |  |  |  |
| 172 | 3-Metilnon-2- | 3-Methylnon--2- | 53153- | 258-398- |  | % 0,2 |  |  |
|  | enenitril | enenitrile | 66-5 | 9 |  |
| 173 | Metil oktin karbonat; | Methyl octine | 111-80-8 | 203-909- | (a) Ağız bakım |  |  |  |
|  | Metil non-2-inoat | carbonate |  | 2 | ürünleri |
|  |  |  |  |  | (b) Diğer ürünler | (b) Tek başına |
|  |  |  |  |  |  | kullanıldığında |
|  |  |  |  |  |  | % 0,002. |
|  |  |  |  |  |  | Metil heptin |
|  |  |  |  |  |  | karbonat ile |
|  |  |  |  |  |  | kombine halde |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | bulunduğunda bitmiş üründeki toplam düzeyi  %0,01’i  aşmamalıdır (bahsedilen metil oktin karbonat düzeyi % 0,002’den fazla olmamalıdır.) |  |  |
| 174 | Amilvinilkarbinil asetat; 1-Okten-3-il asetat | Amylvi­ nylcarbinyl acetate | 2442-10-  6 | 219-474-  7 | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler | (b) %0,3 |  |  |
| 175 | Propilidenftalit; 3- Propilideneftalit | Propylidenph­ thalide | 17369-  59-4 | 241-402-  8 | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler | (b) % 0,01 |  |  |
| 176 | İzosiklogeraniol; 2,4,6-Trimetil-3- siklohekzene-1- metanol | İsocyclo­ geraniol | 68527-  77-5 | 271-282-  2 |  | % 0,5 |  |  |
| 177 | 2-Heksiliden siklo­ pentanon | 2-Hexylidene cyclopentanone | 17373-  89-6 | 241-411-  7 | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler | (b) % 0,06 |  |  |
| 178 | Metil hepta­ dienon; 6-Metil- 3,5- heptadien-2-on | Methyl hepta­ dienone | 1604-28-  0 | 216-507-  7 | 1. Ağız bakım ürünleri 2. Diğer ürünler | (b) % 0,002 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 179 | p-metilhidro­ sinnamik aldehit; Kresilpropional­ dehit;  p-Metil­ dihidrosinnamaldehit | p-methylhydro ­ cinnamic aldehyde | 5406-12-  2 | 226-460-  4 |  | % 0,2 |  |  |
| 180 | Liquidambar  orientalis yağ ve ekstresi (styrax) | Liquidambar Orientalis Resin Extract; Liquidambar Orientalis Balsam Extract; Liquidambar Orientalis Balsam Oil | 94891-  27-7 | 305-627-  6 |  | % 0,6 |  |  |
| 181 | Liquidambar | Liquidambar | 8046-19- | 232-458- |  | % 0,6 |  |  |
|  | styraciflua yağ ve | Styraciflua Oil; | 3 | 4 |  |
|  | ekstresi (styrax) | Liquidambar | 94891- | 305-628- |  |
|  |  | Styraciflua | 28-8 | 1 |  |
|  |  | Balsam Extract; |  |  |  |
|  |  | Liquidambar |  |  |  |
|  |  | Styraciflua |  |  |  |
|  |  | Balsam Oil |  |  |  |
| 182 | 1-(5,6,7,8- | Acetyl Hexamethyl tetralin | 21145- | 244-240- | Ağız bakım | (a) Durulanmayan |  |  |
|  | Tetrahidro- | 77-7/ | 6 / 216- | ürünleri hariç, tüm | ürünler: % 0,1 |
|  | 3,5,5,6,8,8,-  hekzametil-2-naftil- | 1506-02-  1 | 133-4 | kozmetik ürünler | Aşağıdakiler hariç olmak üzere; |
|  | )ethan-1-on(AHTN) |  |  |  | hidroalkolik |
|  |  |  |  |  | ürünler: % 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | saf koku: % 2,5  kokulu krem:  % 0,5  (b) durulanan ürünler: % 0,2 |  |  |
| 183 | Commiphora erythrea Engler var. glabrescens Engler gum ekstresi ve yağ | Opoponax oil | 93686-  00-1 | 297-649-  7 |  | % 0,6 |  |  |
| 184 | Opopanax chironium  resini |  | 93384-  32-8 |  |  | % 0,6 |  |  |
| 185 | Benzen, metil- | Toluene | 108-88-3 | 203-625-  9 | Tırnak ürünleri | % 25 |  | Çocukların ulaşabilecekleri yerlerden uzak tutunuz.  Sadece yetişkinler tarafından kullanılabilir. |
| 186 | 2,2′-oksidietanol  Dietilen glikol (DEG) | Diethylene glycol | 111-46-6 | 203-872-  2 | Ürün bileşeninde iz (eser) olarak | %0,1 |  |  |
| 187 | Dietilen glikol monobutil eter (DEGBE) | Butoxydiglycol | 112-34-5 | 203-961-  6 | Saç boyalarında kullanılan çözücü | %9 | Aerosol dağıtıcılarda (spreylerde) kullanılmaz. |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 188 | Etilen glikol monobutil eter (EGBE) | Butoxyethanol | 111-76-2 | 203-905-  0 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan çözücü 2. Okside edici olmayan saç boyalarında   kullanılan çözücü | (a)% 4,0  (b) %2,0 | (a) (b)  Aerosol dağıtıcılarda (spreylerde) kullanılmaz. |  |
| 189 | Trisodyum 5- hidroksi-1-(4- sülfofenil)-4-(4- sülfofenilazo)pirazol- 3-karboksilat ve aluminyum lake (17)  (CI 19140) | Acid Yellow 23;  Acid Yellow 23 Aluminum lake | 1934-21-  0/ 12225-  21-7 | 217-699-  5/ 235-  428-9 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,5 |  |  |
| 190 | Benzenmetanaminyu | Acid Blue 9;  Acid Blue 9 Ammonium salt;  Acid Blue 9 Aluminum Lake | 3844-45- | 223-339- | Okside edici | % 0,5 |  |  |
|  | m, N-etil-N- [4-[[4- | 9/ 2650- | 8/ 220- | olmayan saç |  |
|  | [etil-[(3- sülfofenil)- | 18-2/ | 168-0/ | boyalarında |  |
|  | metil]-amino]- | 68921- | 272-939- | kullanılan saç |  |
|  | fenil](2- | 42-6 | 6 | boya maddeleri |  |
|  | sülfofenil)metilen]- |  |  |  |  |
|  | 2,5- siklohekzadien- |  |  |  |  |
|  | 1- iliden]-3-sülfo, |  |  |  |  |
|  | inner tuzları, |  |  |  |  |
|  | disodyumtuzuve |  |  |  |  |
|  | onun amonyum ve |  |  |  |  |
|  | aluminyum tuzları (17) |  |  |  |  |
|  | ; (CI 42090) |  |  |  |  |
| 191 | Disodyum 6- | Curry Red | 25956- | 247-368- | Okside edici | % 0,4 |  |  |
|  | hidroksi-5-[(2- |  | 17-6 | 0 | olmayan saç |  |
|  | metoksi-4- sülfonato- |  |  |  | boyalarında |  |
|  | mtolil)azo]naftalen-2- |  |  |  |  |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | sülfonat (17) ; (CI 16035) |  |  |  | kullanılan saç boya maddeleri |  |  |  |
| 192 | Trisodyum 1-(1- | Acid Red 18;  Acid Red 18 Aluminum Lake | 2611-82- | 220-036-  2/  235-438-  3 | Okside edici | % 0,5 |  |  |
|  | naftilazo)-2- | 7/ 12227- | olmayan saç |  |
|  | hidroksinaftalen4′,6,8 | 64-4 | boyalarında |  |
|  | -trisülfonat ve |  | kullanılan saç |  |
|  | aluminyum lake (17) ; |  | boya maddeleri |  |
|  | (CI 16255) |  |  |  |
| 193 | Hidrojen 3,6- bis(dietilamino)-9- (2,4-  disülfonatofenil)ksant ilyum, sodyumtuzu (17) ; (CI 45100) | Acid Red 52 | 3520-42-  1 | 222-529-  8 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1.5 ‘u aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,6 |  |  |
| 194 | Glioksal | Glyoxal | 107-22-2 | 203-474-  9 |  | 100 mg/kg |  |  |
| 195 | Sodyum 1-amino-4- (sikloheksilamino)- 9,10-dihidro-9,10- dioksoantrasen-2- sülfonat (17) ; (CI 62045) | Acid Blue 62 | 4368-56-  3 | 224-460-  9; | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,5 | * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg |  |
|  |  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |
| 196 | Verbena absolü |  |  |  |  |  |  |  |
|  | (Lippia citriyodora Kunth.) | 8024-12-  2 | — | %0,2 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 197 | Etil-N- alfadodekanoil-L- arginat hidroklorür  (18) | Ethyl Lauroyl Arginate HCl | 60372-  77-2 | 434-630-  6 | 1. Sabun 2. Kepek önleyici şampuanlar 3. Sprey formunda olmayan deodorantlar | % 0,8 | Üründe mikroorganizma gelişimini önlemek  dışındaki amaçlarla  kullanılmalıdır. Bu amaç, ürünün sunumundan  açıkça anlaşılmalıdır. |  |
| 198 | 2,2'-[(4-  Aminofenil)imino]bis  - (etanol) sülfat | N,N-bis(2- Hydroxyethyl)-  p-Phenylene- diamine Sulfate | 54381-  16-7 | 259-134-  5 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,5’i aşmamalıdır (sülfat  olarak hesaplandığında).   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 199 | 1,3-Benzendiol, 4- kloro- | 4-Chlorore- sorcinol | 95-88-5 | 202-462-  0 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,5’i aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat  ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 200 | 2,4,5,6-  Tetraaminopirimidin sülfat | Tetraaminopyri- midine Sulfate | 5392-28-  9 | 226-393-  0 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç   boyalarında |  | (a) ve (c) Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 3,4’ü aşmamalıdır (sülfat  olarak hesaplandığında). | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | kullanılan saç boya maddeleri  (c) Kirpik boyama amaçlı ürünler | (b) % 3,4 (sülfat olarak  hesaplandığında) | (c) Profesyonel kullanım | * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.”  (c) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  ‘Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Sadece profesyonel kullanım için  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız. |
| 201 | Fenol, 2-Kloro-6- (etilamino)-4-nitro- | 2-Chloro-6- ethylamino-4- nitrophenol | 131657-  78-8 | 411-440-  1 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,5’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 3,0 | (a) ve (b):  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
| — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 202 | 226’ya bakınız |  |  |  |  |  |  |  |
| 203 | 6-Metoksi-N2- metil- 2,3-piridindiamin  hidroklorür ve  dihidroklorür tuzu  ( 17) | 6-Methoxy-2- Methylamino-3- Aminopyridine  HCl | 90817-  34-8/  83732-  72- 3 | — /  280-  622-9 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (c) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan serbest baz olarak hesaplanan maksimum  konsantrasyon % 0,68’i aşmamalıdır  (dihidroklorür olarak % 1,0). | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir. |
|  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
|  |  | (a), (b) ve (c) için: |  |
|  |  | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |  |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,68  serbest baz olarak (% 1,0  dihidroklorür olarak). | * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (b) Alerjik reaksiyona neden olabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (c) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (c) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (c) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.”  “ Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 204 | 2,3-Dihidro-1H- indol-5,6-diol ve onun hidrobromür tuzu( 17) | Dihydroxy indoline Dihydroxy  indoline HBr | 29539-  03-5/  138937-  28-7 | — /  421-  170-6 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 2,0 |  | Alerjik reaksiyona neden olabilir. |
| 205 | 219’a bakınız |  |  |  |  |  |  |  |
| 206 | 3-(2-Hidroksietil)- p- fenilendiamonyum sülfat | Hydroxyethyl-  p-Phenylene- diamine Sulfate | 93841-  25-9 | 298-995-  1 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı aşmamalıdır (sülfat  olarak hesaplandığında). | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b)Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,75 (serbest baz olarak  hesaplandığında) | b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  | (b) Profesyonel kullanım |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Sadece profesyonel kullanım içindir.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 207 | 1H-Indole-5,6-diol | Dihydroxy- indole | 3131-52-  0 | 412-130-  9 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,5’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  (a) ve (b) için:  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,5 |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 208 |  |  |  |  |  |  |  | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  | 5-Amino-4-kloro-2- metilfenol hidro­  klorür | 5-Amino-4- Chloro-o-Cresol HCl | 110102-  85-7 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,5’i  aşmamalıdır (hidroklorür olarak hesaplandığında). |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 209 | 1H-Indol-6-ol | 6-Hydroxy- indole | 2380-86-  1 | 417-020-  4 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum konsantrasyon % 0,5’i aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 210 | 1H-Indol-2,3-Dion | Isatin | 91-56-5 | 202-077-  8 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 1,6 |  | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini artırabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 211 | 2-Aminopiridin-3-ol | 2-Amino-3- Hydroxy- pyridine | 16867-  03-1 | 240-886-  8 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b)Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 0,5’ı aşmamalıdır.  (b) Profesyonel kullanım | b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Sadece profesyonel kullanım içindir.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 212 | 2-Metil-1-naftil asetat | 1-Acetoxy-2- Methylnaph-  thalene | 5697-02-  9 | 454-690-  7 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı  aşmamalıdır (2-Metil-1- Naftol ve 1-Asetoksi-2- Metilnaftalen bir saç boyası formülasyonunda beraber bulunduğunda, 2- Metil-1-Naftol’ün kafadaki maksimum konsantrasyonu % 2,0’ı geçmemelidir.) | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 213 | 1-Hidroksi-2-metil­ naftalen | 2-Methyl-1- Naphthol | 7469-77-  4 | 231-265-  2 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı  aşmamalıdır (2-Metil-1- Naftol ve 1-Asetoksi-2- Metilnaftalen bir saç boyası formülasyonunda beraber bulunduğunda, 2- Metil-1-Naftol’ün kafadaki maksimum konsantrasyonu % 2,0’ı geçmemelidir.) | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 214 | Disodyum 5,7- dinitro-8-oksido-2- naftalensülfonat CI 10316 | Acid Yellow 1 | 846-70-8 | 212-690-  2 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  (a) ve (b) için:  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,2 |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 215 | 4-Amino-3-nitro­ fenol | 4-amino-3- nitrophenol | 610-81-1 | 210-236-  8 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,5’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
| — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
| — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 | (b) “ Saç  boyalarışiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 216 | Naftalen-2,7-diol | 2,7-Naphtha- lenediol | 582-17-2 | 209-478-  7 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyalarışiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 217 | m-Aminofenol ve tuzları | m-Aminophenol  m-Aminophenol HCl  m-Aminophenol sulfate | 591-27-5  /  51-81-0 /  68239-  81-6/  38171-  54-9 | 209-711-  2/  200-125-  2/  269-475-  1 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,2’yi aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  Sadece profesyonel kullanım  içindir. “ Bu ürün  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:  — Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 218 | 6-Hidroksi-3,4- dimetil-2-piridon | 2,6-Dihydroxy- 3,4-dimethyl- pyridine | 84540-  47-6 | 283-141-  2 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “  Saç boyalarışiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 219 | 1-Hidroksi-3-nitro-4- (3-  hidroksipropilamino) benzen ( 17) | 4-Hydroxy-  propylamino-3- nitrophenol | 92952-  81-3 | 406-305-  9 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | a)Oksidatif koşullar  altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan, serbest baz olarak hesaplanan maksimum konsantrasyon % 2,6’yı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  | (a) ve (b) için: |
|  |  |  |  |  |  | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |
|  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 2,6 |  | * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 220 | 1-[(2′-  Metoksietil)amino]- 2-nitro4-[di-(2′- hidroksietil)amino]be nzen ( 17) | HC Blue No 11 | 23920-  15-2 | 459-980-  7 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 2,0 | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |  |
|  |  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 221 | 2-(4-Metil-2-nitroa­ nilino)etanol | Hydroxyethyl-  2- nitro-p- toluidine | 100418-  33-5 | 408-090-  7 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır.  (a) ve (b) için:   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 222 | 1-Hidroksi-2-beta- hidroksietilamino- 4,6-dinitrobenzen | 2-Hydroxye- thylpicramic acid | 99610-  72-7 | 412-520-  9 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında   kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 2,0 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,5’i aşmamalıdır.  (a) ve (b) için:  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız.  —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg  —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 223 | p-Metilaminofenol ve onun sülfatı | p-Methylamin-  - ophenol  p-Methylamin­ ophenol  sulphate | 150-75-4  /  55-55-0 /  1936-57-  8 | 205-768-  2 /  200-237-  1 /  217-706-  1 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,68’i aşmamalıdır (sülfat olarak).  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız.  —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg  —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 224 | 1-Propanol, 3-[[4- [bis(2- hidroksietil)amino]- 2-nitrofenil]amino] ( 17) | HC Violet No 2 | 104226-  19-9 | 410-910-  3 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 2,0 | * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Alerjik reaksiyona neden olabilir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 225 | 1-(beta-Hidroksie­ til)amino-2-nitro-4- N-etil-N-(.beta.-  hidroksietil)amino­ benzen ve onun  hidroklorürü | HC Blue No 12 | 104516-  93-  0/  132885-  85-9 (HCl) | — / 407-  020-2 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında   kullanılan saç boya maddeleri | (b) %1,5  (hidroklorür olarak) | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,75’i aşmamalıdır (hidroklorür olarak).  (a) ve (b) için:  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız.  —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg  —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 226 | 4,4′-[1,3-  Propandiilbis(oksi)]bi sbenzen-1,3-diamin ve onun  tetrahidroklorürtuzu ( 17) | 1,3-bis-(2,4-  Diaminophenoxy)   * propane   1,3-bis-(2,4-  Diaminophenoxy)   * propane HCl | 81892-  72-0/  74918-  21-1 | 279-845-  4/  278-022-  7 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan, serbest baz olarak hesaplanan maksimum  konsantrasyon % 1,2’yi aşmamalıdır  (tetrahidroklorür tuzu olarak % 1,8). | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) Serbest baz olarak % 1,2  (tetrahidroklorür tuzu olarak % 1,8) |  | (b) Alerjik reaksiyona sebep olabilir. |
| 227 |  | 3-Amino-2,4- dichlorophenol  3-Amino-2,4- Dichlorophenol HCl |  |  | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  |  |  |
|  | 3-Amino-2,4- diklorofenol ve onun hidroklorürü | 61693-  42-  3 /  61693-  43-4 | 262-909-  0 / — | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,5’i  aşmamalıdır (hidroklorür olarak). | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) %1,5  (hidroklorür olarak) |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 228 |  | Phenyl methyl pyrazolone |  |  |  |  |  |  |
|  | 3-Metil -1- fenil  -5-pirazolon | 89-25-8 | 201-891-  0 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,25’i aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 229 | 5-[(2-Hidroksie­ til)amino]-o-kresol | 2-Methyl-5- Hydroxyethyl  Aminophenol | 55302-  96-0 | 259-583-  7 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,5’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |
|  |  |  |  |  | —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  | —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:  — Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 230 | 3,4-Dihidro-2H-1,4- benzoksazin-6-ol | Hydroxybenzo- morpholine | 26021-  57-8 | 247-  415-5 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  |  | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |
|  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 231 | 1,5-Di-(beta- hidroksietilamino)-2- nitro-4-klorobenzen ( 17) | HC Yellow No 10 | 109023-  83-8 | 416-940-  3 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,1 | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız.  —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg  —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |  |
| 232 | 2,6-Dimetoksi-3,5- piridindiamin ve onun hidroklorürü | 2,6-Dimethoxy- 3,5-pyridine- diamine  2,6-Dimethoxy- 3,5-pyridine­ diamine HCl | 56216-  28-5 /  85679-  78-3 | 260-062-  1 /  — | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,25 ‘i aşmamalıdır (hidroklorür olarak). | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 233 | 1-(beta-Aminoe­ til)amino-4-(beta- hidroksietil)oksi-2- nitrobenzen ve tuzları | HC Orange No 2 | 85765-  48-6 | 416-410-  1 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | 1,0 % | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  | —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  |  |  | —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 234 | Etanol, 2-[(4- amino- 2-metil-5- nitrofenil)amino]- ve tuzları | HC Violet No 1 | 82576-  75-8 | 417-600-  7 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,25’i  aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı. |
|  |  |  |  |  |  | (a) ve (b) için:  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  |  | —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun  değildir. |
|  |  |  |  |  |  | —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
| — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
| — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
| — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,28 | (b) “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 235 | 2-[3-(metilamino)- 4- nitrofenoksi]etanol ( 17) | 3-Methylamino- 4-nitrophenoxy- etanol | 59820-  63-2 | 261-940-  7 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,15 | * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |  |
| 236 | 2-[(2-metoksi-4- nitrofenil)amino]etan ol ve tuzları | 2-Hydroxyethy­ lamino-5- nitroanisole | 66095-  81-6 | 266-138-  0 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | %0,2 | * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 237 | 2,2′-[(4-Amino-3-  nitrofenil)imino]biset anol ve onun  hidroklorürü | HC Red No 13 | 29705-  39-3/  94158-  13-1 | —/  303-083-  4 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 2,5  (hidroklorür olarak) | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,25’i aşmamalıdır (hidroklorür olarak). | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 238 | Naftalen-1,5-diol | 1,5-Naphtha­ lenediol | 83-56-7 | 201-487-  4 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 239 | Hidroksipropil bis(N- hidroksietil- p- fenilendiamin) ve onun tetrahidro-  klorürü | Hydroxypropyl bis(N- hydroxyethyl-p- phenylene- diamine) HCl | 128729-  30-6/  128729-  28-2 | — /  416-  320-2 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum konsantrasyon % 0,4’ü aşmamalıdır (tetra  hidroklorür olarak). | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 240 | 4-Nitro-1,2- fenilendiamin | 4-Nitro-o- Phenylene-  Diamine | 99-56-9 | 202-766-  3 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,5’i aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 241 | 5-Amino-o-kresol | 4-Amino-2- Hydroxytoluene | 2835-95-  2 | 220-618-  6 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,5’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 242 | 2,4-Diaminofen­ oksietanol, onun  hidroklorür ve onun sülfat | 2,4-Diamino phenoxyethanol HCl  2,4-Diamino | 70643-  19-5/  66422-  95-5/  70643-  20-8 | — /  266-357-  1/  274-713-  2 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 2,0’ı  aşmamalıdır (hidroklorür olarak). | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  |  | phenoxyethanol sulfate |  |  |  |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  ‘Sadece profesyonel kullanım içindir.  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 243 | 1,3-Benzendiol, 2- metil | 2-Methyl- resorcinol | 608-25-3 | 210-155-  8 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,8’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,8 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
|  |  |  |  |  | (c) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (c)Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra kirpiklere uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,25’i aşmamalıdır.  (c) Profesyonel kullanım | c) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir: |
|  | Karışım oranı. |
|  | “ Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Sadece profesyonel kullanım içindir.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 244 | 4-Amino-m-krezol | 4-Amino-m- Cresol | 2835-99-  6 | 220-  621-2 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,5’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir: |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 245 | 2-[(3amino-4- metoksi­ fenil)  amino]etanol ve onun sülfatı | 2-Amino-4- Hydroxyethy-  laminoanisole  2-Amino-4- Hydroxyethy-  laminoanisole sulfate | 83763-  47-7/  83763-  48-8 | 280-733-  2/  280-734-  8 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,5’i aşmamalıdır (sülfat olarak).   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği: 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 246 | Hidroksietil-3,4- metilendioksianilin ve onun hidroklorürü | Hydroxyetyl-  3,4- methylene- dioxyaniline  HCl | 94158-  14-2 | 303-  085-5 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,5’i aşmamalıdır.  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı. “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 247 | 2,2′-[[4-[(2-  Hidroksietil)amino]- 3-  nitrofenil]imino]biset anol (17) | HC Blue No 2 | 33229-  34-4 | 251-410-  3 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 2,8 | * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Alerjik reaksiyona neden olabilir. |
| 248 | 4-[(2-Hidroksie­ til)amino]-3-nitro­ fenol | 3-Nitro-p- hydroxyethy-  laminophenol | 65235-  31-6 | 265-648-  0 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 3,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  | (a) ve (b) için: |
|  |  |  |  |  |  | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |
|  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,85 | (b)  ” Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 249 | 1-(beta-Ureidoe­ til)amino-4-nitro­ benzen | 4-Nitrophenyl aminoethylurea | 27080-  42-8 | 410-700-  1 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,25’i aşmamalıdır.  (a) ve (b) için:   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,5 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 250 | 1-Amino-2-nitro-4- (2’,3’-dihidroksipro­ pil)amino-5-kloro­ benzen + 1,4-bis- (2’,3’-dihidroksipro­ pil)amino-2-nitro-5- klorobenzen | HC Red No 10 HC Red No 11 | + | 95576-  89-9+  95576-  92-4 |  | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır.  (a) ve (b) için:   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 2,0 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 251 | 2-(4-Amino-3-nitro- anilino)etanol | HC Red No 7 | 24905-  87-1 | 246-521-  9 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç  boya maddeleri | % 1,0 | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  | * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 252 | 2-Amino-6-kloro-4- nitrofenol | 2-Amino-6- chloro-4-nitro­ phenol | 6358-09-  4 | 228-762-  1 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı  aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı. |
|  |  |  |  |  |  |  | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  |  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| (b) Okside edici olmayan saç boyalarında  kullanılan saç  boya maddeleri | (b) % 2,0 | (b) Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 253 | 2-[bis(2-Hidroksie­ til)amino]-5-nitro­ fenol | HC Yellow No 4 | 59820-  43-8 | 428-840-  7 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | %1,5 | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |  |
|  |  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |
| 254 | Disodyum 5-amino- | Acid Red 33 | 3567-66- | 222-656- | Okside edici | % 0,5 |  |  |
|  | 4- hidroksi-3- |  | 6 | 9 | olmayan saç |  |
|  | (fenilazo)naftalen- |  |  |  | boyalarında |  |
|  | 2,7- disülfonat (17) ; |  |  |  | kullanılan saç |  |
|  | (CI 17200) |  |  |  | boya maddeleri |  |
| 255 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2-[(2-  Nitrofenil)amino]etan ol | HC Yellow No 2 | 4926-55-  0 | 225-555-  8 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,75’i  aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı. |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 | (a) ve (b) için:  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
| — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 256 | 4-[(2- | HC Orange No 1 | 54381- | 259-132- | Okside edici | %1,0 |  |  |
|  | Nitrofenil)amino]fen |  | 08-7 | 4 | olmayan saç |  |
|  | ol |  |  |  | boyalarında |  |
|  |  |  |  |  | kullanılan saç |  |
|  |  |  |  |  | boya maddeleri |  |
| 257 | Polidokanol | Laureth-9 | 3055-99-  0 | 221-284-  4 | (a) Durulanmayan ürünler | (a) % 3,0 |  |  |
|  |  |  |  |  | (b) Durulanan ürünler | (b) % 4,0 |
| 258 | 2-Nitro-N1-fenil- benzen-1,4-diamin | HC Red No 1 | 2784-89-  6 | 220-494-  3 | Okside edici olmayan saç boyalarında | % 1,0 |  | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | kullanılan saç boya maddeleri |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 259 | 1-Metoksi-3-(β- aminoetil)amino-4- nitrobenzen, hidro­ klorür | HC Yellow No 9 | 86419-  69-4 | 415-480-  1 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | %0,5 (hidroklorür olarak  hesaplanmış) | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |  |
|  |  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 260 | 1-(4’-  Aminofenilazo)-2- metil-4- (bis-2- hidroksietil) aminobenzen | HC Yellow No 7 | 104226-  21-3 | 146-420-  6 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | %0,25 |  |  |
| 261 | N-(2-Hidroksietil)-  2-nitro-4-triflormetil- anilin | HC Yellow No 13 | 10442-  83-8 | 443-760-  2 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 2,5 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,5’i aşmamalıdır.  (a) ve (b) için:   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 262 | Benzenaminyum, 3- | Basic Yellow 57 | 68391- | 269-943- | Okside edici | % 2,0 |  |  |
|  | [(4,5-dihidro-3- |  | 31-1 | 5 | olmayan saç |  |
|  | metil-5-okso-1- fenil- |  |  |  | boyalarında |  |
|  | 1H-pirazol- 4-il)azo]- |  |  |  | kullanılan saç |  |
|  | N,N,N-tri metil-, |  |  |  | boya maddeleri |  |
|  | klorür |  |  |  |  |  |
| 263 | Etanol, 2,2’-[[4-[(4- | Disperse Black 9 | 20721- | 243-987- | Okside edici | % 0,3 (2,2’-[4-(4- |  |  |
|  | aminofenil)azo]fenil]i mino]bis- |  | 50-0 | 5 | olmayan saç  boyalarında kullanılan saç | aminofenilazo)  fenilimino] dietanol ve |
|  |  |  |  |  | boya maddeleri | lignosülfat’ın 1:1 |
|  |  |  |  |  |  | oranında karışımı) |
| 264 | 9,10-Antrasen­ dion, 1,4-bis[(2,3-  dihidroksipro­ pil)amino]- | HC Blue No 14 | 99788-  75-7 | 421-470-  7 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,3 | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |  |
|  |  |  |  |  |  |  | — Maksimum  nitrozamin içeriği 50 μg/kg |
|  |  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |
| 265 | 1,4-Diaminoantra­ | Disperse Violet 1 | 128-95-0 | 204-922- | Okside edici | % 0,5 | Saç boya |  |
|  | kinon |  |  | 6 | olmayan saç |  | formülasyonlarında, |
|  |  |  |  |  | boyalarında |  | Disperse Red 15’in |
|  |  |  |  |  | kullanılan saç |  | Disperse Violet 1 |
|  |  |  |  |  | boya maddeleri |  | içindeki safsızlığı < % 1 |
|  |  |  |  |  |  |  | (a/a) olmalıdır. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 266 | Etanol, 2-((4- amino- 2-nitrofenil)amino)- | HC Red No 3 | 2871-01-  4 | 220-701-  7 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 3,0 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,45’i aşmamalıdır.  (a) ve (b) için:   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) için: Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  (a) ve (b) için:  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 267 | [7-Hidroksi-8-[(2- metoksifenil)azo]- 2- naftil]trimetil­ amonyum klorür | Basic Red 76 | 68391-  30-0 | 269-941-  4 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 2,0 |  |  |
| 268 | 2-[[4-(Dimetil­ amino)fenil]azo]- 1,3-dimetil-1H-  imidazolyum klorür | Basic Red 51 | 77061-  58-6 | 278-601-  4 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,5’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 269 | Fenol, 2-Amino-5- Etil-, Hidroklorür | 2-Amino-5- Ethylphenol  HCl | 149861-  22-3 |  | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 270 | Floresin, 2',4',5',7'-  tetrabromo- 4,5,6,7- tetrakloro-, disodyumtuzu(CI 45410) | Acid | Red 92 | 18472-  87-2 | 242-355-  6 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  |  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,4 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 271 | Dağıtıcı madde | Disperse Blue |  |  | Okside edici | % 2,0 |  |  |
|  | (lignosülfat) içinde (1), (2) ve (3)’ün  karışımı: | 377 is a mixture of three dyes: | olmayan saç  boyalarında kullanılan saç |  |
|  |  |  | boya maddeleri |  |
|  | (1) 9,10-Antrasen | (1) 1,4-bis[(2- | (1) 4471-  41- 4  (2)  67674-  26-4  (3)  67701-  36-4 | (1) 224- |  |  |
|  | dion-1,4-bis[(2- | hydroxye- | 743- 7 |  |  |
|  | Hidroksie­ til)amino] | thyl)amino]anthra |  |  |  |
|  |  | -9,10-quinone |  |  |  |
|  | (2) 9,10-Antrasen­ dion-1-[(2- Hidroksie­ | (2) 1-[(2-  hydroxyethyl)ami | (2) 266-  865- 3 |  |  |
|  | til)amino]-4-[(3- | no]-4-[(3- |  |  |  |
|  | Hidroksipropil)amino | hydroxypropyl)a |  |  |  |
|  | ] | mino]anthra- |  |  |  |
|  |  | 9,10-quinone |  |  |  |
|  |  | (3) 1,4-bis[(3- |  |  |  |
|  |  | hydroxypropyl)a |  |  |  |
|  | (3) 9,10-antrasen­ dion-1,4-bis[(3- | mino]anthra- 9,10-quinone | (3) 266-  954- 7 |  |  |
|  | hidroksipro­ |  |  |  |  |
|  | pil)amino |  |  |  |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 272 | 4-Aminofenol | p-Aminophenol | 123-30-8 | 204-616-  2 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b)  Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça veya kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 0,9’u aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Profesyonel kullanım | b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Sadece profesyonel kullanım içindir.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 273 | 4,5-Diamino-1-(2- hidroksietil)-1H- pirazol sülfat (1:1) | 1-Hydroxyethyl- 4,5- Diamino  Pyrazole Sulfate | 155601-  30-2 | 429-300-  3 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 3,0’ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 274 | Kinolinyum, 4- formil-1-metil-,tuzu ile 4-metil­  benzensülfonik asit (1:1) | 4-Formyl-1- Methylquino-  linium-p- Toluenesulfonate | 223398-  02-5 | 453-790-  8 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,5’i aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 275 | Piridinyum, 1- metil-  4-[( metil­ fenilhydra­ zono)metil]-, metil sülfat | Basic Yellow 87 | 68259-  00-7 | 269-503-  2 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 276 | 2-[(4-Aminofe­  nil)azo]-1,3- dimetil- 1H-imidazolyum  klorür | Basic Orange 31 | 97404-  02-9 | 306-764-  4 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,5’i  aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 277 | 2,6-Piridindiamin, 3- (3-piridinilazo) | 2,6-Diamino-3- ((Pyridine-3-  yl)azo)Pyridine | 28365-  08-4 | 421-430-  9 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,25’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,25 |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 278 | 4-((4-Amino-3-  metilfenil)(4- imino- 3-metil-2,5- siklohekzadien-1- iliden)metil)-2- metilfenilamin monohidroklorür (CI 42520) | Basic Violet 2 | 3248-91-  7 | 221-831-  7 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,5 |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 279 | 2,3-Diamino-6,7- dihidro-1H,5H-pira­ zolo[1,2-a] Pirazol- 1-on dimetansulfonat | 2,3-Diaminodihy- dropyrazolopyra- zolone  Dimethosulfonate | 857035-  95-1 | 469-500-  8 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum konsantrasyon % 2,0’ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 280 |  |  |  |  |  |  |  | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |
|  | 2-Amino-4,6-dinitro­ fenol ve 2-amino- 4,6-dinitrofenol, sodyumtuzu | Picramic Acid and Sodium  Picramate | 96-91-3  831-52-7 | 202-544-  6 212-  603-8 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,6’yı aşmamalıdır. |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 0,6 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 281 | 1-Metilamino-2- nitro-5-(2,3- dihidroksi- propiloksi)- benzen | 2-Nitro-5- Glyceryl Methylaniline | 80062-  31-3 | 279-383-  3 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 1,0 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,8’i aşmamalıdır.  (a) ve (b) için :  — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız.  —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg  —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 282 | 1-Propanaminium, 3- [[9,10-dihidro-4- (metilamino)-9,10- diokso-1-antrasenil] amino]-N,N- dimetil- N-propil-, bromür | HC Blue 16 | 502453-  61-4 | 481-170-  7 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | %3,0 | — Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız.  —Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg  —Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 283 | 3-amino-2-kloro-6- metilfenol  3-amino-4-kloro-6- metilfenol HCl | 5-Amino-6- Chloro-o-Cresol  5-Amino-6- Chloro-o-Cresol HCl | 84540-  50-1  80419-  48-3 | 283-144-  9 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) %0,5 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 284 | Fenol, 2,2'-metil­ enbis[4-amino-], dihidroklorür | 2,2'-Methyl­ enebis-4-amin­ ophenol HCl | 27311-  52-0  63969-  46-0 | 440-850-  3 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b)% 1,0 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 285 | Piridin-2,6- diildiamin | 2,6-Diamin­ opyridine | 141-86-6 | 205-507-  2 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) ve (b) için: Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,15’i aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (b) Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (b) Sadece profesyonel kullanım içindir.. | (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “Sadece profesyonel kullanım içindir.  Bu ürün şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa,   * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |
| 286 | C16-  alkiltrimetilamonyum klorür  C18-alkiltrimetil amonyum klorür | Cetrimonium chloride ( 19)  Steartrimonium chloride ( 19) | 112-02-7  112-03-8 | 203-  928-6  203-929-  1 | (a) Durulanan saç ürünleri | 1. Tek başına konsantrasyonları veya setrimonyum klorür ve steartrimonyum   klorürün tek başına  konsantrasyonları nın toplamı için % 2,5   1. Tek başına konsantrasyonları veya setrimonyum klorür ve steartrimonyum   klorürün tek başına  konsantrasyonları nın toplamı için % 1,0   1. Tek başına konsantrasyonları veya setrimonyum klorür ve steartrimonyum   klorürün tek başına  konsantrasyonları nın toplamı için % 0,5 | Üründe mikroorganizma gelişimini önlemek  dışındaki amaçlarla  kullanılmalıdır. Bu amaç, ürünün sunumundan  açıkça anlaşılmalıdır. |  |
|  |  |  | 112-03-8 |  |  |  |
|  |  |  |  |  | (b) Durulanmayan saç ürünleri |  |
|  |  |  |  |  | (c) Durulanmayan yüz ürünleri |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 287 | C22- | Behentrimonium | 17301- | 241-  327-0 | (a) Durulanan saç | (a) Tek başına | Üründe mikroorganizma |  |
|  | alkiltrimetilamonyum | chloride ( 19) | 53-0 | ürünleri | behentrimonyum | gelişimini önlemek |
|  | klorür |  |  |  |  | klorür | dışındaki amaçlarla |
|  |  |  |  |  |  | konsantrasyonu | kullanılmalıdır. Bu amaç, |
|  |  |  |  |  |  | veya setrimonyum | ürünün sunumundan |
|  |  |  |  |  |  | klorür, | açıkça anlaşılmalıdır. |
|  |  |  |  |  |  | steartrimonyum |  |
|  |  |  |  |  |  | klorür ve |  |
|  |  |  |  |  |  | behentrimonyum |  |
|  |  |  |  |  |  | klorürün tek |  |
|  |  |  |  |  |  | başına |  |
|  |  |  |  |  |  | konsantrasyonları |  |
|  |  |  |  |  |  | nın toplamı için % |  |
|  |  |  |  |  |  | 5,0. Aynı |  |
|  |  |  |  |  |  | zamanda 286 |  |
|  |  |  |  |  |  | numaralı satırda |  |
|  |  |  |  |  |  | düzenlenen |  |
|  |  |  |  |  |  | setrimonyum |  |
|  |  |  |  |  |  | klorür ve |  |
|  |  |  |  |  |  | steartrimonyum |  |
|  |  |  |  |  |  | klorürün toplamı |  |
|  |  |  |  |  |  | için belirlenen |  |
|  |  |  |  |  |  | maksimum |  |
|  |  |  |  |  |  | konsantrasyona |  |
|  |  |  |  |  |  | uyulmalıdır. |  |
|  |  |  |  |  | (b) Durulanmayan | (b) Tek başına |  |  |
|  |  |  |  |  | saç ürünleri | behentrimonyum |
|  |  |  |  |  |  | klorür |
|  |  |  |  |  |  | konsantrasyonu |
|  |  |  |  |  |  | veya setrimonyum |
|  |  |  |  |  |  | klorür, |
|  |  |  |  |  |  | steartrimonyum |
|  |  |  |  |  |  | klorür ve |
|  |  |  |  |  |  | behentrimonyum |
|  |  |  |  |  |  | klorürün tek |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | başına  konsantrasyonları nın toplamı için % 3,0. Aynı  zamanda 286 numaralı satırda düzenlenen setrimonyum  klorür ve steartrimonyum klorürün toplamı için belirtilen maksimum konsantrasyona uyulmalıdır. |  |  |
|  |  |  |  |  | (c) Durulanmayan yüz ürünleri | (c) Tek başına behentrimonyum klorür konsantrasyonu veya setrimonyum klorür ve steartrimonium  klorür ve behentrimonium klorürün tek  başına  konsantrasyonları nın toplamı için %  3.0. Aynı zamanda 286 numaralı satırda düzenlenen setrimonyum  klorür ve  steartrimonyum |  |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | klorürün toplamı için belirtilen maksimum konsantrasyona uyulmalıdır. |  |  |
| 288 | 3-[(4-amino-3- metil- 9,10-diokso- 9,10-  dihidro­ antrasen-1- il)amino]-N,N,N | HC Blue No 17 | 16517-  75-2 | 605-392-  2 | (a) Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri |  | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı aşmamalıdır.  (a) ve (b) için :   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı. |
|  | -trimetilpropan-1- aminyum, metil­ sülfattuzu |  |  |  |  |  | “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |
|  |  |  |  |  | (b) Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) % 2,0 | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 289 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4- [(2,6-diklorofenil) (4-imino-3,5- dimetil- 2,5-siklohekzadien-1- iliden) metil]-2,6- dimetilanilin ile Fosforik asit bileşiği (1:1) | HC Blue No 15 | 74578-  10-2 | 277-929-  5 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) %0,2 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,2’yi aşmamalıdır. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 290 | Disodyum 2,2′-(9,10- dioksoantrasen-1,4- diildiimino)bis(5-  metilsülfonat) | Acid Green 25 | 4403-90-  1 | 224-546-  6 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,3 |  |  |
| 291 | Sodyum, 4-[(9,10- dihidro-4-hidroksi- 9,10-diokso-1-  antril)amino]to­ luen- 3-sülfonat | Acid Violet 43 | 4430-18-  6 | 224-618-  7 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,5 |  |  |
| 292 | 1,4-Benzendiamin, 2- (metoksimetil)  1,4-Benzendiamin, 2- (metoksimetil)-,  sülfat | 2-Methoxy- methyl-p- Phenylene­ diamine  2-Methoxy­ methyl-p- Phenylene­  diamine Sulfate | 337906-  36-2  337906-  37-3 | 679-526-  3  638-749-  6 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Kirpik boyama amaçlı ürünler |  | (a) ve (b) Oksidatif koşullar altında  karıştırıldıktan sonra saça veya kirpiklere uygulanan maksimum konsantrasyon % 1,8’i  aşmamalıdır. (Serbest baz olarak hesaplanan) | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  ‘”  Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | (b) Profesyonel kullanım | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa.”   (b) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı. “Bu ürün şiddetli alerjik  reaksiyonlara neden olabilir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda tüketicinin kirpikleri boyanmamalıdır:   * Yüzünde bir kızarıklık varsa veya saç derisi hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç ya da kirpik boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha   önce bir reaksiyon yaşanmışsa.  Sadece profesyonel kullanım içindir.  Ürünün gözle teması halinde derhal durulayınız.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 293 | 1-N-Metilmorfo­ linyumpropilamino- 4-hidroksiantra­ kinon, metil sülfat | Hydroxyanthra­ quinone -amin­ opropyl Methyl Morpholinium Methosulfate | 38866-  20-5 | 254-161-  9 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | %0,5 | * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum nitrozamin içeriği 50 μg/kg * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  “  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 294 | Etanol, 2,2′-[[3-  metil-4-[(E)-(4- nitrofenil)azo]fenil]i mino]bis- | DisperseRed 17 | 3179-89-  3 | 221-665-  5 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | (b) %0,2 | (a) Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı aşmamalıdır.  (a) ve (b) için :   * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği 50 μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “  Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 295 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4-Amino-5-hidroksi- | Acid Black 1 | 1064-48- | 213-903- | Okside edici | %0,5 |
|  | 3-(4-nitrofenilazo)- |  | 8 | 1 | olmayan saç  boyalarında |  |
|  | 6-(fenilazo)-2,7- |  |  |  | kullanılan saç  boya maddeleri |  |
|  | naftalendis­ |  |  |  |  |  |
|  | ülfonik asit, |  |  |  |  |  |
|  | disodyum tuzu |  |  |  |  |  |
| 296 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Disodyum 3- | Pigment Red 57 | 5858-81- | 227-497- | Okside edici | %0,4 |
|  | hidroksi-4-[(E)-(4- |  | 1 | 9 | olmayan saç |  |
|  | metil-2- |  |  |  | boyalarında |  |
|  | sülfonatofenil)diazeni |  |  |  | kullanılan saç |  |
|  | l]-2- naftoat |  |  |  | boya maddeleri |  |
| 297 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 2-(2-Etoksie­ thoksi)etanol Dietilen Glikol Monoetil Eter (DEGEE) | Ethoxydiglycol | 111-90-0 | 203-919-  7 | 1. Okside edici saç boyası ürünleri 2. Okside edici olmayan saç boyası ürünleri | 1. %7 2. %5 | (a) dan (e) ye :  Etoksidiglikol içindeki Etilen glikol safsızlık seviyesi ≤ %0,1  olmalıdır. |
|  |  |  |  |  | (c) Saç boyası ürünleri hariç durulanan ürünler | (c) %10 | Göz ve ağız ürünlerinde kullanılmamalıdır. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | (d) Sprey olmayan diğer kozmetik ürünler | (d) % 2,6 |  | |  |
| (e)Aşağıdki sprey ürünler: | (e)% 2,6 |
| Saf kokular , saç spreyleri, ter  önleyici etkili ürünler ve deodorantlar |  |
| 298 | Di[2-[4-[(E)-2-[4-  [bis(2- hidroksietil)aminofen il]vinil]piridin-1- ium] butanoil]aminoetil]di- sulfanil diklorür | HC Red No 17 | 1449471-  67-3 |  | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,5 | * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği: μg/kg | 50 |  |
|  |  |  |  |  |  | — Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. |  |
| 299 | Di[2-[4-[(E)-2- [2,4,5-  trimetoksifenil]vinil] piridinin-1- ium]butanoil]aminoet il]disulfanil diklorür | HC Yellow No 17 | 1450801-  55-4 |  | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,5 |  | | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 300 | 1H-Pirazol-4,5- diamin, 1-heksil-, sülfat (2:1) | 1-Hexyl 4,5- Diamino Pyrazole Sulfate | 1361000-  03-4 |  | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 1,0’ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 301 | 4-Hidroksi-2,5,6- triaminopirimidin sülfat | 2,5,6-Triamino-4- Pyrimidinol Sulfate | 1603-02-  7 | 216-500-  9 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 0,5 ‘ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 302 | 2-[(3-  Aminopirazolo[1,5- a]piridin-2- il)oksi]etanol  hidroklorür | Hydroxyethoxy Aminopyrazolopy ridine HCl | 1079221-  49-0 | 695-745-  7 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 303 | Fenol, 3-amino-2,6- dimetil | 3-Amino-2,6- Dimethylphenol | 6994-64-  5 | 230-268-  6 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldıktan sonra  saça uygulanan maksimum  konsantrasyon % 2,0’ı aşmamalıdır. | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 304 | 2-Naftalenaminyum, 8-[(4- amino-3- nitrofenil)azo]-7- hidroksiN,N,N- trimetil-, klorür | Basic Brown 17 | 68391-  32-2 | 269-944-  0 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 2,0 |  | |  |
| 305 | 3-Amino-7- (dimetilamino)-2- metoksifenoksazin5- yum klorür | Basic Blue 124 | 67846-  56-4 | 267-370-  5 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | % 0,5 | * Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. * Maksimum   nitrozamin içeriği: μg/kg   * Nitrit içermeyen kaplarda saklayınız. | 50 | “ Saç boyaları  şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Şu durumlarda saçınızı boyamayınız. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | — Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | — Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir  reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 306 | Yer fıstığı yağı, | Arachis Hypogaea | 8002-03- | 232-296- |  |  | Yer fıstığı proteini konsantrasyonu maksimum 0,5 ppm |  |
|  | ekstresi ve türevleri | Oil | 7 | 4 |
|  |  | Arachis Hypogaea | 8002-03- | 232-296- |
|  |  | Seedcoat Extract | 7 | 4 |
|  |  | Arachis Hypogaea | 8002-03- | 232-296- |
|  |  | Flour | 7 | 4 |
|  |  | Arachis Hypogaea | 8002-03- | 232-296- |
|  |  | Fruit Extract | 7 | 4 |
|  |  | Arachis Hypogaea |  |  |
|  |  | Sprout Extract |
|  |  | Hydrogenated | 68425- | 270-350- |
|  |  | Peanut Oil | 36-5 | 9 |
|  |  | Peanut Acid | 91051- | 293-087- |
|  |  |  | 35-3 | 1 |
|  |  | Peanut Glycerides | 91744- | 294-643- |
|  |  |  | 77-3 | 6 |
|  |  | Peanut Oil PEG-6 | 68440- |  |
|  |  | Esters | 49-3 |
|  |  | Peanutamid MEA | 93572- | 297-433- |
|  |  |  | 05-5 | 2 |
|  |  | Peanutamide |  |  |
|  |  | MIPA |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Potassium | 61789- | 263-069- |  |  |  |  |
| Peanutate | 56-8 | 8 |
| Sodium |  |  |
| Peanutamphoacet |
| ate |
| Sodium  Peanutate | 61789- | 263-070- |
| 57-9 | 3 |
| Sulfated Peanut | 73138- | 277-298- |
| Oil | 79-1 | 6 |
| 307 | Hidrolize buğday | Hydrolyzed | 94350- | 305-225-  0  309-358-  5 |  |  | Hidrolizatların içindeki |  |
|  | proteini | Wheat Protein | 06-8 / | peptitlerin maksimum |
|  |  |  | 222400- | moleküler kütle ağırlık |
|  |  |  | 28-4 / | ortalaması : 3,5 kDa |
|  |  |  | 70084- |  |
|  |  |  | 87-6 / |  |
|  |  |  | 100209- |  |
|  |  |  | 50-5 |  |
| 308 | Tagetes minuta çiçek | Tagetes minuta | 91770- | 294-862- | (a) Durulanmayan | (a) %0,01 | (a) ve (b) için :  Ekstredeki/yağdaki alfa terthienyl (tertiyofen) miktarı ≤ % 0,35.  (a) için: Güneşten koruma ürünlerinde ve kullandıktan sonra doğal/yapay UV ışığına maruz kalınması  amaçlanan ürünlerde kullanılmamalıdır. |  |
|  | ekstresi | flower extract | 75-1; | 7; | ürünler |  |
|  | Tagetes minuta çiçek | Tagetes minuta | 91770- | 294-862- |  |  |
|  | yağ | flower oil | 75-1/  8016-84- | 7 | (b) Durulanan ürünler | (b) % 0,1 |
|  |  |  | 0 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | (a) ve (b) için: 309 numaralı satırda yer alan Tagetes patula ile kombine olarak  kullanılması halinde, Tagetes’in kullanıma hazır üründeki toplam miktarı (g) sütununda belirtilen maksimum konsantrasyon  düzeylerini  geçmemelidir. |  |
| 309 | Tagetes patula çiçek ekstresi  Tagetes patula çiçek yağı | Tagetes patula flower extract  Tagetes patula flower oil | 91722-  29-1;  91722-  29-1/  8016-84-  0 | 294-431-  3; 294-  431-3/- | (a) Durulanmayan ürünler | (a) % 0,01 | (a) ve (b) için :  Ekstredeki/yağdaki alfa terthienyl (tertiyofen) miktarı ≤ % 0,35.  (a) için: Güneşten koruma ürünlerinde ve kullandıktan sonra doğal/yapay UV ışığına maruz kalınması  amaçlanan ürünlerde kullanılmamalıdır. |  |
|  |  |  |  |  | (b) Durulanan ürünler | (b) % 0,1 | (a) ve (b) için: 308 numaralı satırda yer alan Tagetes minuta ile  kombine olarak |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | kullanılması halinde, Tagetes’in kullanıma hazır üründeki toplam miktarı (g) sütununda belirtilen maksimum konsantrasyon  düzeylerini  geçmemelidir. |  |
| 310 | 1-(4-Klorofenoksi)-1- (imidazol-1-il)-3,3- dimetilbutan-2-on (28) | Climbazole | 38083-  17-9 | 253-775-  4 | Durulanan kepek önleyici  şampuanlar | % 2,0 | Üründe mikroorganizma gelişimini önlemek  dışındaki amaçlarla  kullanılmalıdır. Bu amaç, ürünün sunumundan  açıkça anlaşılmalıdır. |  |
| 311 | Difenil(2,4,6- trimetilbenzoil)fosfin e oksit | Trimethyl-  benzoyl diphenylphosphin e oxide | 75980-  60-8 | 278-355-  8 | Yapay tırnak sistemleri | % 5,0 | Profesyonel kullanım | Sadece profesyonel kullanım içindir.  Cilt ile temasından kaçınınız.  Kullanma talimatını dikkatle okuyunuz. |
| 312 | 2-Furaldehit | Furfural | 98-01-1 | 202-627-  7 |  | % 0,001 |  |  |
| 313 | 2-Hydroksietil Metakrilat | HEMA | 868-77-9 | 212-782-  2 | Tırnak ürünleri |  | Yalnızca profesyonel kullanım | Yalnızca profesyonel kullanım için |
|  |  |  |  |  |  |  | Alerjik reaksiyona sebep olabilir. |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 314 | 11,14-Dioksa-2,9-  diazaheptadek-16- enoik Asit,4,4,6,16- tetrametil-10,15- diokso, 2-[(2-metil- 1-okso-2-propenil)  oksi]etil ester | DI-HEMATRI­ METHYLHEXY L DICARBAMATE | 41137-  60-  4/72869-  86-4 | 255-239-  5/276-  957-5 | Tırnak ürünleri |  | Yalnızca profesyonel kullanım | Yalnızca profesyonel kullanım için  Alerjik reaksiyona sebep olabilir |
| 315 | 4-(3-  aminopirazolo[1,5- A]piridin-2-il)-1,1- dimetilpiperazin- 1- ium klorür  hidroklorür | Dimethylpiperazi nium  Aminopyrazolopy ridine HCl | 1256553-  33-9 | 813-255-  5 | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldığında saça uygulanan maksimum konsantrasyon %2’yi  aşmamalıdır (serbest baz olarak hesaplandığında). | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.  “ Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 316 | 1-(3-((4-  Aminofenil)amino)pr opil)-3-metil-1H- imidazol-3-ium  klorür hidroklorür | Methylimidazoliu mpropyl p- phenylenediamine HCl | 220158-  86-1 |  | Okside edici saç boyalarında  kullanılan saç boya maddeleri |  | Oksidatif koşullar altında karıştırıldığında saça uygulanan maksimum konsantrasyon %2’yi  aşmamalıdır (serbest baz olarak hesaplandığında). | Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.    “Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz.  Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.  — Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 317 | Di-[2-[(E)-2-[4-[bis | HC Orange No 6 | 1449653- |  | Okside edici | %0,5 | Metansülfonat |  |
|  | (2-hidroksietil) |  | 83-1 | olmayan saç |  | safsızlıkları, özellikle |
|  | aminofenil] |  |  | boyalarında |  | etilmetansülfonat |
|  | vinil]piridin-1- ium]- |  |  | kullanılan saç |  | bulunmamalıdır. |
|  | etil]disülfit |  |  | boya maddeleri |  |  |
|  | dimetansülfonat |  |  |  |  |  |
| 318 | Sodyum 4-[(2- | Acid Orange 7 | 633-96-5 | 211-199- | Okside edici | %0,5 |  |  |
|  | hidroksi-1- |  |  | 0 | olmayan saç |  |
|  | naftil)azo]benzen |  |  |  | boyalarında |  |
|  | sülfonat |  |  |  | kullanılan saç |  |
|  |  |  |  |  | boya maddeleri |  |
| 319 | Fenol, 4,4'- (4,5,6,7-  tetrabromo-1,1- dioksido-3H-2,1- benzoksatiyol-3- iliden)bis[2,6- dibromo- | Tetrabromophenol Blue | 4430-25-  5 | 224-622-  9 | 1. Okside edici saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri 2. Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | b) %0,2 | a) Oksidatif koşullar  altında karıştırıldığında saça uygulanan maksimum  konsantrasyon %0,2’yi  aşmamalıdır (serbest baz olarak hesaplandığında | (a) Aşağıdakiler etikette belirtilmelidir:  Karışım oranı.    “Saç boyaları şiddetli alerjik reaksiyonlara neden olabilir.  Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki hususlara dikkat ediniz. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Bu ürün 16 yaşın altındaki kişilerin kullanımına uygun değildir.  Geçici “kara kına” dövmesi alerji riskini arttırabilir.  Şu durumlarda saçınızı boyamayınız.   * Yüzünüzde bir kızarıklık varsa veya saç deriniz hassas, tahriş olmuş ve hasarlı ise, * Saç boyaları nedeniyle daha önce bir reaksiyon yaşanmışsa, * Geçici “kara kına” dövmesi nedeniyle daha önce bir   reaksiyon yaşanmışsa.” |
| 320 | Indigofera tinctoria, Indigofera tinctoria L ’nin kurutulmuş ve  toz haline getirilmiş yaprakları | Indigofera tinctoria leaf Indigofera tinctoria leaf powder  Indigofera tinctoria leaf extract  Indigofera tinctoria extract | 84775-  63-3 | 283-892-  6 | Okside edici olmayan saç boyalarında kullanılan saç boya maddeleri | %25 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 321 | Aerodinamik çapı ≤ | Titanium Dioxide | 13463- | 236-675- | (a) gevşek toz | (a) %25;  (b) Genel  tüketiciler için  %1,4 ve profesyonel kullanım için  % 1,1 | (a) (b)Sadece pigment |  |
|  | 10 µm olan, %1 veya |  | 67- | 5/215- | formunda yüz | formunda |
|  | daha fazla partikül içeren toz halinde titanyum dioksit |  | 7/1317-  70-  0/1317-  80-2 | 280-  1/215-  282-2 | ürünleri   1. saç aerosol sprey ürünleri 2. Diğer ürünler | (c) Solunum yoluyla nihai kullanıcının  akciğerlerinin maruz kalmasına neden  olabilecek |
|  |  |  |  |  |  | uygulamalarda |
|  |  |  |  |  |  | kullanılmamalıdır. |
| 322 | 1,3-Dihidroksi-2- | Dihydroxyacetone | 96-26-4 | 202-494- | (a) Okside edici | (a) % 6,25 |  |  |
|  | propanon |  |  | 5 | olmayan saç  boyalarında | (b) %10 |
|  |  |  |  |  | kullanılan saç |  |
|  |  |  |  |  | boya maddeleri |  |
|  |  |  |  |  | (b) Otobronzan |  |
|  |  |  |  |  | ürünler |  |
| 323 | Metil-N- | Methyl N Methyl  anthranilate | 85-91-6 | 201-642- | (a) Durulanmayan ürünler | (a) %0,1 | (a) için: Güneşten koruyucu ürünlerde ve doğal veya yapay UV ışığına maruz kalmak üzere pazarlanan ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |
|  | metillantranilat [(33)](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32022R0135&amp;ntr%2A-L_2022022EN.01000401-E0001) |  | 6 |  |
|  |  |  |  | (b) Durulanan | (b) %0,2 | (a) ve (b) için :  - Nitroza edici madde/maddelerle kullanmayınız. |  |
|  |  |  |  | ürünler |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | -Maksimum nitrözamin içeriği: 50 μg / kg  -Nitrit içermeyen  kaplarda saklanmalıdır. |  |
| 324 | Metil 2-  hidroksibenzoat | Methyl Salicylate | 119-36-8 | 204-317-  7 | (a)  Durulanmayan  cilt  ürünleri (yüz  makyaj  ürünleri,  sprey/aerosol  vücut  losyonları,  sprey/aerosol  deodorantlar ve  hidroalkolik  bazlı kokular  hariç) ve  durulanmayan  saç  ürünleri(sprey/  aerosol ürünler  hariç) | (a) % 0,06 | (k) “Diş macunları” hariç  6 yaş altı çocuklar için  üretilmiş ürünlerin içinde  kullanılamaz. |  |
|  |  |  |  |  | (b)Yüz makyaj ürünleri (dudak  ürünleri, göz makyaj  ürünleri ve  makyaj çıkarıcılar hariç) | (b) % 0,05 |  |  |
|  |  |  |  |  | (c) Göz makyaj( ürünleri ve makyaj çıkarıcılar | (c) % 0,002 |  |  |
|  |  |  |  |  | (d) Durulanmayan  (saç ürünleri (sprey/aerosol) | (d) % 0,009 |  |  |
|  |  |  |  |  | (e) Sprey/aerosol  Deodorantlar | (e) % 0,003 |  |  |
|  |  |  |  |  | (f) Sprey/aerosol vücut losyonları | ( |  |  |
|  |  |  |  |  | (g) Durulanan ürünler (el  yıkama hariç) ve durulanan saç ürünleri | g) % 0,06 |  |  |
|  |  |  |  |  | (h) El yıkama ürünleri | h) % 0,6 |  |  |
|  |  |  |  |  | (i) Hidroalkolik bazlı kokular | i) % 0,6 |  |  |
|  |  |  |  |  | (j) Dudak ürünleri | j) % 0,03 |  |  |
|  |  |  |  |  | (k) Diş Macunu | (k) % 2,52 |  |  |
|  |  |  |  |  | (l) 6-10 yaş çocuklar için tasarlanmış  ağız çalkalama suları | (l) % 0,1 |  |  |
|  |  |  |  |  | (m) 10 yaşından büyük çocuklar ve yetişkinler için  tasarlanmış ağız  çalkalama suları | (m) % 0,6 |  |  |
|  |  |  |  |  | (n) Ağız spreyi | (n) % 0,65 |  |  |
| 325 | 2,6-Di-Tert-Butil-4-Metilfenol (34) | Butylated Hydroxytoluene | 128-37-0 | 204-881-4 | a)  Ağız çalkalama suyu  b)  Diş macunu  c)  Diğer durulanan ve durulanmayan ürünler | a)  % 0,001  b) % 0,1  c)  % 0,8 |  |  |
| 326 | 1H-Inden-1,3(2H)-dion, 2-(2-kinolinil)-, sulfonlanmış, sodium tuzları (CI 47005) (35), (36) | Acid Yellow 3 | 8004-92-0 | 305-897-5 | Oksidatif olmayan saç boyama ürünleri | %0,5 |  |  |

(1) Bu bileşenler tek başlarına veya kombine halde kullanılabilirler. Kombine halde kullanıldığında herbiri için izin verilen maksimum konsantrasyon dikkate alınarak kombinasyondaki bileşen oranları 1 i geçmeyecektir.

1. Sodyum, potasyum veya lityum hidroksit miktarı sodyum hidroksit ağırlığı cinsinden ifade edilmiştir. Karışım halinde, toplamları g sütununda verilen sınırı geçmemelidir.
2. Sodyum, potasyum veya lityum hidroksit konsantrasyonları sodyum hidroksit ağırlığı cinsinden ifade edilmiştir. Karışım halinde, toplamları g sütununda verilen sınırı geçmemelidir.
3. Koruyucu olarak kullanım için Ek V, 34 üncü satıra bakınız.
4. Koruyucu olarak kullanım için Ek V, 43 üncü satıra bakınız.
5. Koruyucu olarak kullanımı için Ek V, 54 üncü satıra bakınız.
6. Koruyucu olarak kullanımı için Ek V, 3 üncü satıra bakınız.
7. Yalnızca 3 yaş altı çocukların kullanabileceği ürünler için
8. Koruyucu olarak kullanımı için Ek V, 9 uncu satıra bakınız.
9. Koruyucu olarak kullanımı için Ek V, 23 üncü satıra bakınız.
10. Bu limit maddeye uygulanır, bitmiş kozmetik ürüne uygulanmaz.
11. Bu maddeler kombine olarak kullanıldığında, toplamları “Kullanıma hazır ürünlerdeki maksimum konsantrasyon” olarak verilen limitleri geçmemelidir.
12. Ek II’de bir kısıtlama olmadıkça, bu saç renklendirici bileşenin serbest baz ve tuzlarının kullanımına izin verilir.
13. Koruyucu olarak kullanımı için Ek V, 58 inci satıra bakınız.
14. Koruyucu olarak kullanım için Ek V, 44 üncü satıra bakınız.
15. Potasyum hidroksitin diğer kullanımları için EK III, No 15d’ye bakınız.
16. Potasyum hidroksitin diğer kullanımları için EK III, No 15a’ya bakınız.

(28) Koruyucu olarak kullanımı için Ek V, 32 nci satıra bakınız.

(33)21 Ağustos 2022 tarihinden itibaren, bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan ürünler piyasaya arz edilemez. 21 Kasım 2022 tarihinden itibaren bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan maddeler piyasada bulundurulamaz.

(34)   1 Temmuz 2023 tarihinden itibaren, bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan ürünler piyasaya arz edilemez. 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan maddeler piyasada bulundurulamaz.

(35)   1 Temmuz 2023 tarihinden itibaren bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan oksidatif olmayan saç boyama ürünleri piyasaya arz edilemez. 1 Ocak 2024 tarihinden itibaren bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan oksidatif olmayan saç boyama ürünleri piyasada bulundurulamaz.

(36)   Boyar madde olarak kullanımı için Ek IV, No 82’ye bakınız.

**EK IV**

**Kozmetik Ürünlerde Kullanılmasına İzin Verilen Boyar Maddelerin Listesi**

**Giriş**

Kozmetik Yönetmeliği hükümleri saklı kalmak koşuluyla, bir boyar madde tuzlarını ve lakelerini de içerir ve bir boyar madde belirli bir tuzu olarak ifade edildiğinde onun diğer tuzları ve lakelerini de içerir.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Referans No** | **Madde Tanımlaması** | | | | | **Koşullar** | | | **Etiket üzerinde belirtilmesi gereken kullanma talimatı ve tedbirler** |
| **Kimyasal Adı** | **Renk İndeks Numarası/ Ortak Bileşenler Sözlüğündeki**  **İsmi** | **CAS No** | **EC No** | **Renk** | **Ürün tipi, vücut bölgeleri** | **Kullanıma hazır ürünlerdeki maksimum konsantrasyon** | **Diğer** |
| **a** | **b** | **c** | **d** | **e** | **f** | **g** | **h** | **i** | **j** |
| 1 | Sodyum tris(1,2-naftokinon 1- oksimato-O,O')ferrat(1-) | 10006 |  |  | Yeşil | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 2 | Trisodyum tris[5,6-dihidro-5- (hidroksiimino)-6-  oksonaftalen-2-sülfonato(2-)-  N5,O6]ferrat(3-) | 10020 |  |  | Yeşil | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 3 | Disodyum 5,7-dinitro-8- oksidonaftalen-2-sülfonat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve  pigmentleri | 10316 |  |  | Sarı | Göz ürünlerinde kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 4 | 2-[(4-Metil-2-nitrofenil)azo]-3- okso-N-fenilbutiramit | 11680 |  |  | Sarı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 5 | 2-[(4-Kloro-2-nitrofenil)azo]-N- (2-klorofenil)-3- oksobutiramit | 11710 |  |  | Sarı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 6 | 2-[(4-Metoksi-2-nitrofenil)azo]-3- okso-N-(o-tolil)butiramit | 11725 |  |  | Turuncu | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 7 | 4-(Fenilazo)rezorsinol | 11920 |  |  | Turuncu |  |  |  |  |
| 8 | 4-[(4-Etoksifenil)azo]naftol | 12010 |  |  | Kırmızı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 9 | 1-[(2-Kloro-4-nitrofenil)azo]-2- naftol ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve  pigmentleri | 12085 |  |  | Kırmızı |  | %3 |  |  |
| 10 | 1-[(4-Metil-2-  nitrofenil)azo]-2-naftol | 12120 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 11 | 3-Hidroksi-N-(o-tolil)-4- [(2,4,5-  triklorofenil)azo]naftalen-2-  karboksamit | 12370 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | N-(4-Kloro-2-metilfenil)- 4-[(4-  kloro-2-metilfenil)azo]-3- hidroksinaftalen-2-karboksamit | 12420 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 13 | 4-[(2,5-Diklorofenil)azo]-N- (2,5- dimetoksifenil)-3-  hidroksinaftalen-2-karboksamit | 12480 |  |  | Kahvere ngi | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 14 | N-(5-Kloro-2,4-dimetoksifenil)- 4-[[5-[(dietilamino)sülfonil]-2- methoksifenil]azo]-3- hidroksinaftalen-2-karboksamit | 12490 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 15 | 2,4-Dihidro-5-metil-2- fenil-  4-(fenilazo)-3H- pirazol-3- on | 12700 |  |  | Sarı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 16 | Disodyum 2-amino-5-[(4-  sülfonatofenil)azo]benzen­ sülfonat | 13015 |  |  | Sarı |  |  |  |  |
| 17 | Sodyum 4-(2,4-  dihidroksifenilazo)benzen  sülfonat | 14270 |  |  | Turuncu |  |  |  |  |
| 18 | Disodyum 3-[(2,4-dimetil-5-  sülfonatofenil)azo]-4- hidroksinaftalen-1- sülfonat | 14700 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 19 | Disodyum 4-hidroksi-3-[(4- sülfonatonaftil)azo]naftalen  sülfonat | 14720 |  | 222-657-4 | Kırmızı |  |  | E 122(\*) |  |
| 20 | Disodyum 6-[(2,4-dimetil-6- sülfonatofenil)azo]-5-  hidroksinaftalen-1- sülfonat | 14815 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21 | Sodyum 4-[(2-hidroksi-1- naftthyl)azo]benzensülfonat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri,  tuzları ve pigmentleri | 15510 |  |  | Turuncu | Göz ürünlerinde kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 22 | Kalsiyum disodyum bis[2- kloro-5-[(2-hidroksi-1-  naftil)azo]-4-sülfonatobenzoat] | 15525 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 23 | Baryum bis[4-[(2-hidroksi-1- naftil)azo]-2-metilben­  zensülfonat] | 15580 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 24 | Sodyum 4-[(2-Hidroksi-1- naftil)azo]naftalensülfonat | 15620 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 25 | Sodyum 2-[(2-  hidroksinaftil)azo]naftalensülfon at ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve pigmentleri | 15630 |  |  | Kırmızı |  | %3 |  |  |
| 26 | Kalsiyum bis[3-hidroksi-4- (fenilazo)-2-naftoat] | 15800 |  |  | Kırmızı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 27 | Disodyum 3-hidroksi-4-[(4- metil-2-sülfonatofenil)azo]-2- naftoat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve  pigmentleri | 15850 |  | 226-109-5 | Kırmızı |  |  | E 180(\*) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 28 | Disodyum 4-[(5-kloro-4- metil-2- sülfonatofenil)azo]-3-hidroksi-2- naftoat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum  lakleri, tuzları ve pigmentleri | 15865 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 29 | Kalsiyum 3-hidroksi-4-[(1-  sülfonato-2-naftil)azo]-2- naftoat | 15880 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 30 | Disodyum 6-hidroksi-5-[(3- sülfonatofenil)azo]naftalen-2-  sülfonat | 15980 |  |  | Turuncu |  |  |  |  |
| 31 | Disodyum 6-hidroksi-5-[(4- sülfonatofenil)azo]naftalen-2-  sülfonat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve  pigmentleri | 15985 |  | 220-491-7 | Sarı |  |  | E 110(\*) |  |
| 32 | Disodyum 6-hidroksi-5-[(2- metoksi-4-sülfonato-m-  tolil)azo]naftalen-2- sülfonat | 16035 |  | 247-368-0 | Kırmızı |  |  | E 129(\*) |  |
| 33 | Trisodyum 3-hidroksi-4-[(4'-  sülfonatonaftil)azo]naftalen-2,7- disülfonat | 16185 |  | 213-022-2 | Kırmızı |  |  | E 123(\*) |  |
| 34 | Disodyum 7-hidroksi-8- (fenilazo)naftalen-1,3- disülfonat | 16230 |  |  | Turuncu | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 35 | Trisodyum 1-(1-naftilazo)- 2- hidroksinaftalen-4',6,8-  trisülfonat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve  zirkonyum lakeleri, tuzları ve  pigmentleri | 16255 |  | 220-036-2 | Kırmızı |  |  | E 124(\*) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 36 | Tetrasodyum 7-hidroksi-8-[(4-  sülfonato-1-naftil)azo]naftalen- 1,3,6- trisülfonat | 16290 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 37 | Disodyum 5-amino-4-hidroksi- 3-(fenilazo)naftalen-2,7-  disülfonat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve  pigmentleri | 17200 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 38 | Disodyum 5-asetilamino-4- hidroksi-3-(fenilazo)naftalen- 2,7-disülfonat | 18050 |  | 223-098-9 | Kırmızı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  | E 128(\*) |  |
| 39 | 2,7-Naftalendisülfonik asit, 3- ((4-siklohekzil-2-  metilfenil)azo)-4-hidroksi- 5-(((4- metilfenil)sülfonil)amino)-,  disodyum tuzu | 18130 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 40 | Hidrojen bis[2-[(4,5-dihidro- 3-  metil-5-okso-1-fenil-1H- pirazol- 4-il)azo]benzoato(2-)]- kromat(1-) | 18690 |  |  | Sarı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 41 | Disodyum hidrojen bis[5- kloro-3-[(4,5-dihidro-3- metil- 5-okso-1-fenil-1H- pirazol-4- il)azo]-2-hidroksi­  benzensülfonato(3-)]kromat(3-) | 18736 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 42 | Sodyum 4-(3-hidroksi-5- metil- 4-(fenilazo)pirazol- 2-  il)benzensülfonat | 18820 |  |  | Sarı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 43 | Disodyum 2,5-dikloro-4-(5- hidroksi-3-metil-4-  ((sülfofenil)azo)pirazol-1-  il)benzensülfonat | 18965 |  |  | Sarı |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 44 | Trisodyum 5-hidroksi-1-(4-  sülfofenil)-4-((4-  sülfofenil)azo)pirazole-3- karboksilate ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum  lakeleri, tuzları ve pigmentleri | 19140 |  | 217-699-5 | Sarı |  |  | E 102(\*) |  |
| 45 | N,N'-(3,3'-Dimetil[1,1'-  bifenil]-4,4'-diil)bis[2-[(2,4- diklorofenil)azo]-3- oksobutiramit] | 20040 |  |  | Sarı | Durulanan ürünler |  | Boya maddesindeki maksimum 3,3'- dimetil­ benzidin konsantrasyon: 5  ppm |  |
| 46 | Sodyum 4-amino-5-hidroksi-3- ((4-nitrofenil)azo)-6- (fenilazo)naftalen-2,7- disülfonat | 20470 |  |  | Siyah | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 47 | 2,2'-[(3,3'-Dikloro[1,1'-  bifenil]-4,4'- diil)bis(azo)]bis[N-(2,4- dimetilfenil)-3-oksobutiramit] | 21100 |  |  | Sarı | Durulanan ürünler |  | Boya maddesindeki maksimum 3,3'- dimetil­ benzidin konsantrasyon: 5  ppm |  |
| 48 | 2,2'-[(3,3'-Dikloro[1,1'-  bifenil]-4,4'- diil)bis(azo)]bis[N- (4-kloro- 2,5-dimetoksifenil)-3- oksobutiramit] | 21108 |  |  | Sarı | Durulanan ürünler |  | Boya maddesindeki maksimum 3,3'- dimetil­ benzidin konsantrasyon: 5  ppm |  |
| 49 | 2,2'-[Siklohekzilidenbis[(2- metil-4,1-fenilen)azo]]bis[4- siklohekzil­ fenol] | 21230 |  |  | Sarı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 50 | Disodyum 4,6-dihidroksi-3-[[4- [1-[4-[[1-hidroksi-7-  [(fenilsülfonil)oksi]-3- sülfonato- 2-naftil]azo]fenil]siklo­ hekzil]fenil]azo]naftalen- 2-  sülfonat | 24790 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 51 | 1-(4-(Fenilazo)fenilazo)-2- naftol | 26100 |  |  | Kırmızı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  | Saflık kriterleri: anilin ≤ %0,2  2-naftol ≤ %0,2 4-amino azobenzen ≤ %0,1 1-(fenilazo)-2- naftol ≤%3  1-[2-(fenilazo) fenilazo]- 2- napthalenol  ≤ %2 |  |
| 52 | Tetrasodyum 6-amino-4- hidroksi-3-[[7-sülfonato-4- [(4- sülfonatofenil)azo]-1-  naftil]azo]naftalen-2,7- disülfonat | 27755 |  |  | Siyah |  |  |  |  |
| 53 | Tetrasodyum 1-asetamido-2- hidroksi-3-(4-((4-  sülfonatofenilazo)-7-sülfonato-1- naftilazo))naftalen-4,6-  disülfonat | 28440 |  | 219-746-5 | Siyah |  |  | E 151(\*) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 54 | Benzensülfonik asit, 2,2'- (1,2- etendiil)bis[5-nitro-, disodyum tuzu, 4-[(4-aminofenil)azo] benzensülfonik asit ile reaksiyon  ürünleri, sodyum tuzları | 40215 |  |  | Turuncu | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 55 | beta Karoten | 40800 |  | 230-636-6 | Turuncu |  |  | E160a(\*) |  |
| 56 | 8'-apo-.beta.-Karoten-8'-al | 40820 |  |  | Turuncu |  |  | E 160e(\*) |  |
| 57 | Etil 8'-apo-.beta.-karoten-8'- oat | 40825 |  | 214-173-7 | Turuncu |  |  | E 160f(\*) |  |
| 58 | Kantaksantin | 40850 |  | 208-187-2 | Turuncu |  |  | E 161g(\*) |  |
| 59 | Amonyum, (4-(alfa-(p-(dietil amino)fenil)-2,4-disülfo­ benziliden)-2,5-sikloheksadien- 1-iliden)dietil-,hidroksit, monosodyum tuzu | 42045 |  |  | Mavi | uygulanan ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 60 | Etanaminyum, N-(4-((4-(die­ tillamino)fenil)(5-hidroksi- 2,4-  disülfofenil)metilen)- 2,5- siklohekzadien-1-iliden)- N-etil-, hidroksit, iç tuzu, kalsiyum tuzu(2:1) ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeler, tuzları ve  pigmentleri | 42051 |  | 222-573-8 | Mavi |  |  | E 131(\*) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 61 | Benzen-metanaminyum, N- etil- N-(4-((4-(etil((3-  sülfofenil)metil)amino) fenil)(4-hidroksi-2-  sülfofenil)metilen)-2,5- sikloheksadien-1-iliden)-3-sülfo-,  hidroksit, iç tuzu, disodyum tuzu | 42053 |  |  | Yeşil |  |  |  |  |
| 62 | Hidrojen (benzil)[4-[[4- [benziletilamino]fenil](2,4-  disülfonatofenil)metilene]siklo- hekza-2,5-dien-1- iliden](etil)amonyum, sodyum  tuzu | 42080 |  |  | Mavi | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 63 | Benzen-metanaminyum, N- etil- N-(4-((4-(etil((3-  sülfofenil)metil)amino)  fenil)(2-sülfofenil)metilen)-2,5- sikloheksadien-1-iliden)-3-sülfo-, hidroksit, iç tuzu, disodyum tuzu | 42090 |  | 223-339-8 | Mavi |  |  | E 133(\*) |  |
| 64 | Hidrojen [4-[(2-klorofenil)[4-  [etil(3-sülfonato­ benzil)amino]fenil]metilene]- siklohekza-2,5-dien-1- iliden](etil)(3-sülfonato­  benzil)amonyum, sodyum tuzu | 42100 |  |  | Yeşil | Durulanan ürünler |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 65 | Hidrojen [4-[(2-klorofenil)[4- [etil(3-sülfonato­ benzil)amino]- o- tolil]metilen]-3-metil­ siklohekza-2,5-dien-1- iliden](etil)(3-sülfonato­  benzil)amonyum, sodyum tuzu | 42170 |  |  | Yeşil | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 66 | (4-(4-Aminofenil)(4-imino­ siklohekza-2,5-dienilden)metil)- 2-metilanilin hidroklorür | 42510 |  |  | Mor | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 67 | 4-[(4-Amino-m-tolil)(4-imino- 3- metilsiklohekza-2,5-dien-1- iliden)metil]-o-toluidin  monohidroklorür | 42520 |  |  | Mor | Durulanan ürünler | 5ppm |  |  |
| 68 | Hidrojen [4-[[4-  (dietilamino)fenil][4-[etil[(3- sülfonatobenzil)amino]-o- tolil]metilen]-3-metil­ siklohekza-2,5-dien-1- iliden](etil)(3-sülfonato­ benzil)amonyum, sodyum tuzu | 42735 |  |  | Mavi | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 69 | [4-[[4-Anilino-1-naftil][4- (dimetilamino)fenil]metil­ ene]siklohekza-2,5-dien-1-  iliden]dimetilamonyum klorür | 44045 |  |  | Mavi | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 70 | Hidrojen [4-[4-(dimetil­ amino)-  .alfa.-(2-hidroksi-3,6- disülfonato- 1-naftil)benziliden]siklohekza- 2,5-dien-1-iliden]dimetil­  amonyum, monosodyum tuzu | 44090 |  | 221-409-2 | Yeşil |  |  | E 142(\*) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 71 | Hidrojen 3,6-bis(dietillamino)-9- (2,4-disülfonatofenil)ksantilyum,  sodyum tuzu | 45100 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 72 | Hidrojen 9-(2-karboksilatofenil)-3- (2-metilanilino)-6- (2-metil-4- sülfoanilino) ksantiliyum,  monosodyum tuzu | 45190 |  |  | Mor | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 73 | Hidrojen 9-(2,4-disülfon­ atofenil)- 3,6-bis(etilamino)-2,7- dimetilksantilyum, monosodyum  tuzu | 45220 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 74 | Disodyum 2-(3-okso-6-oksidoks-  anthen-9-il)benzoat | 45350 |  |  | Sarı |  | %6 |  |  |
| 75 | 4',5'-Dibromo-3',6'-dihidroksis­ piro[izobenzofuran-1(3H),9'- [9H]ksanten]-3-on ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve pigmentleri | 45370 |  |  | Turuncu |  |  | %1’den fazla 2-(6- hidroksi-3-okso-3H- ksanten- 9-y1) benzoik asit ve %2 2-(bromo-6- hidroksi-3-okso-  3H-ksanten-9-il) benzoik asit olmamalıdır. |  |
| 76 | Disodyum 2-(2,4,5,7-tetra­ bromo-6-oksido-3-oksoksanthen- 9-il)benzoat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve pigmentleri | 45380 |  |  | Kırmızı |  |  | %1’den fazla 2-  (6- hidroksi-3- okso-3H-ksanten- 9-y1) benzoik asit ve %2 2-(bromo- 6-hidroksi-3- okso- 3H- ksanten-9-il)  benzoik asit  olmamalıdır. |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 77 | 3',6'-Dihidroksi-4',5'-dinitro­ spiro[izobenzofuran-1(3H),9'- [9H]ksanten]-3-on | 45396 |  |  | Turuncu |  | Dudak ürünlerinde  kullanıldığında %1 | Dudak ürünlerinde  kullanıldığında yalnızca serbest  asit formunda |  |
| 78 | Dipotasyum 3,6-dikloro-2- (2,4,5,7-tetrabromo-6-oksido-3- oksoksanthen-9-il)benzoat | 45405 |  |  | Kırmızı | Göz ürünlerinde kullanılma-malıdır |  | %1’den fazla 2-  (6- hidroksi-3- okso-3Η ksanten- 9-il) benzoik asit ve %2 2-(bromo- 6-hidroksi-3- okso- 3H- ksanten-9-il) benzoik asit  olmamalıdır. |  |
| 79 | 3,4,5,6-Tetrakloro-2-(1,4,5,8- tetrabromo-6-hidroksi-3- oksoksanthen-9-il)benzoik asit ve onun çözünmeyen baryum, strontium ve zirconium lakeleri, tuzları ve pigments | 45410 |  |  | Kırmızı |  |  | %1’den fazla 2-  (6- hidroksi-3- okso-3Η ksanten- 9-il) benzoik asit ve %2 2-(bromo- 6-hidroksi-3- okso- 3H- ksanten-9-il) benzoik asit  olmamalıdır. |  |
| 80 | Disodyum 2-(2,4,5,7-tetraiyodo- 6-oksido-3-oksoksanthen-9-  il)benzoat ve onun çözünmeyen baryum, stronsiyum ve zirkonyum lakeleri, tuzları ve  pigmentleri | 45430 |  | 240-474-8 | Kırmızı |  |  | E 127(\*) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 81 | 1,3-İzobenzofurandion, metilkinolin ve kinolin ile reaksiyon ürünleri | 47000 |  |  | Sarı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 82 | 1H-İnden-1,3(2H)-dion, 2- (2-  kinolinil)-, sülfonlu, sodyum tuzları | 47005 |  | 305-897-5 | Sarı |  |  | E 104(\*) |  |
| 83 | Hidrojen 9-[(3-  metoksifenil)amino]-7-fenil-5- (fenilamino)-4,10-disülfonato­ benzo[a]fenazinyum, sodyum tuzu | 50325 |  |  | Mor | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 84 | Sülfonlu nigrosin rengi | 50420 |  |  | Siyah | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 85 | 8,18-Dikloro-5,15-dietil- 5,15- dihidrodiindolo[3,2- b:3',2'-  m]trifenodioksazin | 51319 |  |  | Mor | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 86 | 1,2-Dihidroksiantrakinon | 58000 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 87 | Trisodyum 8-hidroksipiren- 1,3,6-trisülfonat | 59040 |  |  | Yeşil | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 88 | 1-Anilino-4-hidroksianthra­ kinon | 60724 |  |  | Mor | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 89 | 1-Hidroksi-4-(p-toluidino)an­  trakinon | 60725 |  |  | Mor |  |  |  |  |
| 90 | Sodyum 4-[(9,10-dihidro-4- hidroksi-9,10-diokso-1- antril)amino]toluen-3-  sülfonat | 60730 |  |  | Mor | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 91 | 1,4-bis(p-Tolilamino)antra­  kinon | 61565 |  |  | Yeşil |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 92 | Disodyum 2,2'-(9,10-dioksoan­ trasen-1,4-diildiimino)bis(5-  metilsülfonat) | 61570 |  |  | Yeşil |  |  |  |  |
| 93 | Sodyum 3,3'-(9,10-dioksoan­  trasen-1,4- diildiimino)bis(2,4,6- trimetil­ benzensülfonat) | 61585 |  |  | Mavi | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 94 | Sodyum 1-amino-4- (sikloheksilamino)-9,10-dihidro-  9,10- dioksoantrasen-2-sülfonat | 62045 |  |  | Mavi | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 95 | 6,15-Dihidroantrazin-  5,9,14,18-tetron | 69800 |  |  | Mavi |  |  |  |  |
| 96 | 7,16-dikloro-6,15-dihidro­  antrazin-5,9,14,18-tetron | 69825 |  |  | Mavi |  |  |  |  |
| 97 | Bisbenzimidazo[2,1-b:2',1'- i]benzo[lmn][3,8]fenan­ trolin-8,17-dion | 71105 |  |  | Turuncu | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 98 | 2-(1,3-Dihidro-3-okso-2H- indazol-2-iliden)-1,2-dihidro- 3H-  indol-3-on | 73000 |  |  | Mavi |  |  |  |  |
| 99 | Disodyum 5,5'-(2-(1,3-dihidro- 3-okso-2H-indazol-2-iliden)-  1,2-dihidro-3H-indol-3-  on)disülfonat | 73015 |  | 212-728-8 | Mavi |  |  | E 132(\*) |  |
| 100 | 6-Kloro-2-(6-kloro-4-metil- 3- oksobenzo[b]tien-2(3H)- iliden)- 4-metil­ benzo[b]tiyofen-3(2H)- on | 73360 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 101 | 5-Kloro-2-(5-kloro-7-metil- 3- oksobenzo[b]tien-2(3H)- iliden)- 7-metil­ benzo[b]tiyofen-3(2H)- on | 73385 |  |  | Mor |  |  |  |  |
| 102 | 5,12-Dihidrokino[2,3-b]ak­ | 73900 |  |  | Mor | Durulanan ürünler |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ridin-7,14-dion |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 103 | 5,12-Dihidro-2,9-dimetil­ kino[2,3-b]akridin-7,14- dion | 73915 |  |  | Kırmızı | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 104 | 29H,31H-Fitalosiyanine | 74100 |  |  | Mavi | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 105 | 29H,31H-Fitalosiyaninato  (2-)-N29,N30,N31,N32 bakır | 74160 |  |  | Mavi |  |  |  |  |
| 106 | Disodyum [29H,31H-fitalo­ siyanindisülfonato  (4-)-N29,N30,N31,N32]  kuprat (2-) | 74180 |  |  | Mavi | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 107 | Polikloro bakır fitalo­ siyanine | 74260 |  |  | Yeşil | Göz ürünlerinde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |
| 108 | 8,8'-diapo-.psi.,.psi.-Karo­ tendioik asit | 75100 |  |  | Sarı |  |  |  |  |
| 109 | Annatto | 75120 |  | 215-735-4/  289-561-2/  230-248-7 | Turuncu |  |  | E 160b(\*) |  |
| 110 | Likopen | 75125 |  | — | Sarı |  |  | E 160d(\*) |  |
| 111 | CI Food Orange 5 | 75130 |  | 214-171-6 | Turuncu |  |  | E 160a(\*) |  |
| 112 | (3R)-beta-4-Karoten-3-ol | 75135 |  |  | Sarı |  |  |  |  |
| 113 | 2-Amino-1,7-dihidro-6H- purin-6-on | 75170 |  |  | Beyaz |  |  |  |  |
| 114 | Kurkuminler | 75300 |  | 207-280-5 | Sarı |  |  | E 100(\*) |  |
| 115 | Karminler | 75470 |  | 215-680-6/ | Kırmızı |  |  | E 120(\*) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 215-023-3/  215-724-4 |  |  |  |  |  |
| 116 | Trisodyum (2S-trans)-[18- karboksi-20-(karboksimetil)- 13- etil-2,3-dihidro-3,7,12,17- tetrametil-8-vinil-21H,23H- porfin-2-propiyonato  (5-)-N21,N22,N23,N24]ku­  prat(3-) (Klorofiller) | 75810 |  | 215-800-7/  207-536-6/  208-272-4/  287-483-3/  239-830-5/  246-020-5 | Yeşil |  |  | E 140(\*), E 141(\*) |  |
| 117 | Aluminyum | 77000 |  | 231-072-3 | Beyaz |  |  | E 173(\*) |  |
| 118 | Aluminyum hidroksit sülfat | 77002 |  |  | Beyaz |  |  |  |  |
| 119 | Kalsiyum, magnezyum veya demir karbonatları, demir hidroksit, kuartz kumu, mika, vb. ni safsızlık olarak içeren doğal hidrate alüminyum silikat,  Al2O3.2SiO2.2H2O | 77004 |  |  | Beyaz |  |  |  |  |
| 120 | Lazurit | 77007 |  |  | Mavi |  |  |  |  |
| 121 | Demir oksit ile renklendirilmiş alüminyum silikat | 77015 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 122 | Baryum sülfat | 77120 |  |  | Beyaz |  |  |  |  |
| 123 | Bizmut klorür oksit | 77163 |  |  | Beyaz |  |  |  |  |
| 124 | Kalsiyum karbonat | 77220 |  | 207-439-9/  215-279-6 | Beyaz |  |  | E 170(\*) |  |
| 125 | Kalsiyum sülfat | 77231 |  |  | Beyaz |  |  |  |  |
| 126 | Karbon siyahı | 77266 | 1333-86-4,  7440-44-0 | 215-609-9, 231-  153-3, | Siyah |  |  | Saflık > % 97, safsızlık profili: Kül |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 931-328-0, |  |  |  | miktarı ≤ %0,15, |  |
| 931-334-3 | toplam sülfür ≤  % 0,65, toplam PAH |
|  | (Polisiklik aromatik |
|  | hidrokarbon) ≤ 500 |
|  | ppb ve |
|  | benzo(a)piren ≤ 5 |
|  | ppb, |
|  | dibenz(a,h)antrasen |
|  | ≤ 5 ppb, toplam As ≤ |
|  | 3 ppm, toplam Pb ≤ |
|  | 10 ppm, toplam Hg |
|  | ≤ 1 ppm. |
| 126a | Karbon siyahı | 77266 (nano) | 1333-86-4, | 215-609-9, | Siyah |  | % 10 | Solunum yoluyla |  |
|  |  | Carbon Black (nano) | 7440-44-0 | 231-153-3,  931-328-0,  931-334-3 |  |  | nihai kullanıcının  akciğerlerinin maruz kalmasına neden |
|  |  |  |  |  |  |  | olabilecek |
|  |  |  |  |  |  |  | uygulamalarda |
|  |  |  |  |  |  |  | kullanılmamalıdır. |
|  |  |  |  |  |  |  | Yalnızca aşağıdaki |
|  |  |  |  |  |  |  | nitelikleri taşıyan |
|  |  |  |  |  |  |  | nanomateryallere |
|  |  |  |  |  |  |  | izin verilir: |
|  |  |  |  |  |  |  | — Saflık > |
|  |  |  |  |  |  |  | % 97, safsızlık |
|  |  |  |  |  |  |  | profili: kül miktarı ≤ |
|  |  |  |  |  |  |  | % 0,15, toplam |
|  |  |  |  |  |  |  | sülfür ≤ % 0,65, |
|  |  |  |  |  |  |  | toplam PAH |
|  |  |  |  |  |  |  | (polisiklik aromatik |
|  |  |  |  |  |  |  | hidrokarbon) ≤ 500 |
|  |  |  |  |  |  |  | ppb ve |
|  |  |  |  |  |  |  | benzo(a)piren ≤ 5 |
|  |  |  |  |  |  |  | ppb, |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  | dibenz(a,h)antrasen  ≤ 5 ppb, toplam As ≤ 3 ppm, toplam Pb ≤ 10 ppm, ve toplam Hg ≤ 1 ppm;  — Primer partikül boyutu ≥ 20 nm. |  |
| 127 | Kömür, kemik. Hayvan kemiklerinin kapalı bir kapta yakılmasıyla elde edilen ince, siyah tozdur. Başlıca kalsiyum fosfat ve karbondan oluşmaktadır. | 77267 |  |  | Siyah |  |  |  |  |
| 128 | Kok siyahı | 77268:1 |  |  | Siyah |  |  |  |  |
| 129 | Krom (III) oksit | 77288 |  |  | Yeşil |  |  | Kromat iyonu içermemeli. |  |
| 130 | Krom (III) hidroksit | 77289 |  |  | Yeşil |  |  | Kromat iyonu içermemeli. |  |
| 131 | Kobalt Aluminyum Oksit | 77346 |  |  | Yeşil |  |  |  |  |
| 132 | Bakır | 77400 |  |  | Kahverengi |  |  |  |  |
| 133 | Altın | 77480 |  | 231-165-9 | Kahverengi |  |  | E 175(\*) |  |
| 134 | Demir oksit | 77489 |  |  | Turuncu |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 135 | Demir oksit kırmızısı | 77491 |  | 215-168-2 | Kırmızı |  |  | E 172(\*) |  |
| 136 | Demir oksit sarısı | 77492 | 51274-00-1 | 257-098-5 | Sarı |  |  | E 172(\*) |  |
| 137 | Demir oksit siyahı | 77499 |  | 235-442-5 | Siyah |  |  | E 172(\*) |  |
| 138 | Demir amonyum ferro­ siyanür | 77510 |  |  | Mavi |  |  | Siyanür iyonu içermemelidir. |  |
| 139 | Magnezyum karbonat | 77713 |  |  | Beyaz |  |  |  |  |
| 140 | Amonyum manganez(+3) difosfat | 77742 |  |  | Mor |  |  |  |  |
| 141 | Trimanganez bis (ortophos­ phate) | 77745 |  |  | Kırmızı |  |  |  |  |
| 142 | Gümüş | 77820 |  | 231-131-3 | Beyaz |  |  | E 174(\*) |  |
| 143 | Titanyum dioksit (1) | 77891 |  | 236-675-5 | Beyaz |  |  | E 171(\*)  -Ek III, No 321'e  uygun olarak kullanılacak, aerodinamik çapı ≤  10 µm olan partiküllerin %1 veya daha fazlasını içeren toz halinde  titanyum dioksit |  |
| 144 | Çinko oksit (2) | 77947 | 1314-13-2 | 215-222-5 | Beyaz |  |  | Nihai kullanıcının akciğerlerinin solunum yoluyla maruziyetine yol açabilecek uygulamalarda  kullanılmamalıdır. |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 145 | Riboflavin | Lactoflavin |  | 201-507-1/  204-988-6 | Sarı |  |  | E 101(\*) |  |
| 146 | Karamel | Caramel |  | 232-435-9 | Kahverengi |  |  | E 150a-d(\*) |  |
| 147 | Paprika ekstresi, Kapsantin, Kapsorubin | Capsanthin, capsorubin |  | 207-364-1/  207-425-2 | Turuncu |  |  | E 160c(\*) |  |
| 148 | Pancar kökü kırmızısı | Beetroot Red | 7659-95-2 | 231-628-5 | Kırmızı |  |  | E 162(\*) |  |
| 149 | Antosiyaninler (Siyanidin, Peonidin Malvidin Delfinidin Petunidin Pelargonidin) | Antho­ cyanins | 528-58-5  134-01-0  528-53-0  643-84-5  134-04-3 | 208-438-6  205-125-6  211-403-8  208-437-0  —  205-127-7 | Kırmızı |  |  | E 163(\*) |  |
| 150 | Aluminyum, çinko, magnezyum ve kalsiyum stearatlar | Aluminum stearate  Zinc stearate Magnesium stearate Calcium  stearate | 7047-84-9  557-05-1  557-04-0  216-472-8 | 230-325-5  209-151-9  209-150-3  216-472-8 | Beyaz |  |  |  |  |
| 151 | Fenol, 4,4'-(3H-2,1-benz­ oksatiyol-3-iliden)bis[2- bromo- 3-metil-6-(1-metil­ etil)-, S,S-  dioksit | Bromo­ thymol blue | 76-59-5 | 200-971-2 | Mavi | Durulanan ürünler |  |  |  |
| 152 | Fenol, 4,4'-(3H-2,1-benz­ oksatiyol-3-iliden)bis[2,6-  dibromo-3-metil-,S,S-dioksit | Bromo­ cresol green | 76-60-8 | 200-972-8 | Yeşil | Durulanan ürünler |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 153 | Sodyum 4-[(4,5-dihidro-3- metil-5-okso-1-fenil-1H- pirazol-4-il)azo]-3-hidroksi­ naftalen-1-sülfonat | Acid red 195 | 12220-24-  5 | — | Kırmızı | Mukoz membrana uygulanan  ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |  |  |

(\*) Numarasının önüne E harfi gelen boyar maddeler, Türk Gıda Kodeksi Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelikte yer alan saflık kriterlerine uygun olmalıdır.

(1) UV-filtre olarak kullanımı için Ek VI, 27 numaralı satıra bakınız.

(2) UV-filtre olarak kullanım için Ek VI, 30 ve 30a numaralı satırlara bakınız.

Giriş

1. Bu listenin amaçları doğrultusunda:

# EK V

**Kozmetik Ürünlerde Kullanılmasına İzin Verilen Koruyucuların Listesi**

* "Tuzlar" şu anlama gelir: Sodyum, potasyum, kalsiyum, magnezyum, amonyum ve etanolamin katyonlarının tuzları; klorür, bromür, sülfat ve asetat anyonlarının tuzları.
* "Esterler" şu anlama gelir: Metil, etil, propil, izopropil, butil, izobutil, fenil esterleri.

1. Bu Ek'teki formaldehit salan maddeleri içeren tüm bitmiş ürünler, bitmiş üründeki salınan formaldehit konsantrasyonunun % 0,001'i (10 ppm) aştığı durumlarda, formaldehit salan bir veya daha fazla madde içermesine bakılmaksızın"formaldehit içerir" uyarısıyla etiketlenmelidir.

Bununla birlikte birinci paragrafta atıfta bulunulan maddeleri içeren tüm bitmiş ürünler 31 Temmuz 2024 tarihinden itibaren piyasaya arz edilemez. 31 Temmuz 2026 tarihinden itibaren piyasada bulundurulamaz.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Referans sayısı | Madde tanımlaması | | | | Koşullar | | | Etiket üzerinde belirtilmesi gereken kullanma talimatı ve tedbirler |
| Kimyasal İsmi/INN | Ortak Bileşenler Sözlüğündeki İsmi | CAS No | EC No | Ürün tipi, vücut bölgeleri | Kullanıma hazır ürünlerdeki maksimum konsantrasyon | Diğer |
| a | b | c | d | e | f | g | h | i |
| 1 | Benzoik asit ve onun sodyum tuzu | Benzoic acid Sodium Benzoate | 65-85-0  532-32-1 | 200-618-2  208-534-8 | Ağız bakım ürünleri hariç  durulanan ürünler  Ağız bakım ürünleri  Durulanmayan ürünler | % 2,5 (asit) |  |  |
|  |  |  |  |  | % 1,7 (asit) |
|  |  |  |  |  | % 0,5 (asit) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1a | 1 referans numarası altında listelenenler dışındaki  benzoik asit tuzları ve benzoik asit esterleri | Ammonium benzoate, calcium benzoate, potassium benzoate, magnesium benzoate, MEA-benzoate, methyl benzoate, ethyl benzoate, propyl benzoate, butyl benzoate, isobutyl benzoate, isopropyl benzoate,  phenyl benzoate | 1863-63-4,  2090-05-3,  582-25-2,  553-70-8,  4337-66-0,  93-58-3,  93-89-0,  2315-68-6,  136-60-7,  120-50-3,  939-48-0,  93-99-2 | 217-468-9,  218-235-4,  209-481-3,  209-045-2,  224-387-2,  202-259-7,  202-284-3,  219-020-8,  205-252-7,  204-401-3,  213-361-6,  202-293-2 |  | % 0,5 (asit) |  |  |
| 2 | Propiyonik asit ve tuzları | Propionic acid, ammonium propionate,  calcium propionate, magnesium propionate,  potassium propionate, sodium propionate | 79-09-4,  17496-08-1,  4075-81-4,  557-27-7,  327-62-8,  137-40-6 | 201-176-3,  241-503-7,  223-795-8,  209-166-0,  206-323-5,  205-290-4 |  | % 2 (asit) |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | Salisilik asit (1) ve tuzları | Salicylic acid | 69-72-7 | 200-712-3 |  | % 0,5 (asit) | 3 yaşın altındaki  çocuklara yönelik | 3 yaş altı çocuklar için  kullanılmamalıdır. ( 12) |
|  |  |  |  |  |  | ürünlerde |  |
|  |  |  |  |  |  | kullanılmamalıdır. |  |
|  |  |  |  |  |  | Ağız bakım ürünlerinde |  |
|  |  |  |  |  |  | kullanılmamalıdır. |  |
|  |  |  |  |  |  | Solunum yoluyla nihai |  |
|  |  |  |  |  |  | kullanıcının |  |
|  |  |  |  |  |  | akciğerlerinin maruz |  |
|  |  |  |  |  |  | kalmasına neden |  |
|  |  |  |  |  |  | olabilecek |  |
|  |  |  |  |  |  | uygulamalarda |  |
|  |  |  |  |  |  | kullanılmamalıdır. |  |
|  |  | Calcium salicylate ,  Magnesium salicylate, | 824-35-1,  18917-89-0, | 212-525-4,  242-669-3, |  | % 0,5 (asit) | Şampuanlar hariç olmak üzere 3 yaşın altındaki  çocuklara yönelik | 3 yaş altı çocuklar için kullanılmamalıdır. (2) |
|  |  | MEA- salicylate , | 59866- 70-5, | 261-963-2, |  | ürünlerde  kullanılmamalıdır. |  |
|  |  | Sodium salicylate, | 54-21-7, | 200-198-0, |  |  |  |
|  |  | Potassium salicylate, | 578-36-9, | 209-421-6, |  |  |  |
|  |  | TEA- salicylate | 2174-16-5 | 218-531-3 |  |  |  |
| 4 | Hekza-2,4-dienoik asit ve tuzları | Sorbic acid, calcium sorbate, sodium sorbate, potassium sorbate | 110-44-1,  7492-55-9,  7757-81-5, | 203-768-7,  231-321-6,  231-819-3, |  | % 0,6 (asit) |  |  |
|  |  |  | 24634-61-5 | 246-376-1 |  |
| 7 | Bifenil-2-ol | o-Phenylphenol | 90-43-7 | 201-993-5 | (a)Durulanan ürünler | (a) % 0,2 (fenol olarak) |  | Göz ile temasından kaçınınız. |
| (b)Durulanma- yan ürünler | (b) % 0,15 (fenol olarak) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9 | İnorganik sülfitler ve hidrojen- sülfitler (5) | Sodium sulfite, ammonium bisulfite, ammonium sulfite, potassium sulfite, potassium hydrogen sulfite, sodium bisulfite, sodium metabisulfite, potassium metabisulfite | 7757-83-7,  10192-30-  0, 10196-04-  0, 10117-  38-1, 7773-  03-7,  7631-90-5,  7681-57-4,  16731-55-8 | 231-821-4,  233-469-7,  233-484-9,  233-321-1,  231-870-1,  231-548-0,  231-673-0,  240-795-3 |  | %0,2 (serbest SO2 olarak) |  |  |
| 11 | Klorobutanol | Chlorobutanol | 57-15-8 | 200-317-6 |  | %0,5 | Aerosol dağıtıcılarda (spreylerde)  kullanılmamalıdır. | Klorobutanol içermektedir. |
| 12 | 4-Hidroksibenzoik asit ve onun Metil- ve Etil-esterleri, ve onların tuzları | 4-Hydroxybenzoic acid | 99-96-7 | 202-804-9 |  | Tek ester için  % 0,4 (asit olarak)  Ester karışımları için % 0,8 (asit olarak) |  |  |
| methylparaben | 99-76-3 | 202-785-7 |
| potassium ethylparaben | 36457-19-9 | 253-048-1 |
| potassium paraben | 16782-08-4 | 240-830-2 |
| sodium methylparaben | 5026-62-0 | 225-714-1 |
| sodium ethylparaben | 35285-68-8 | 252-487-6 |
| ethylparaben | 120-47-8 | 204-399-4 |
| sodium paraben | 114-63-6 | 204-051-1 |
| potassium methylparaben | 26112-07-2 | 247-464-2 |
| calcium paraben | 69959-44-0 | 274-235-4 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12a | Butil 4-hidroksi­ benzoat ve tuzları Propil 4-hidroksi­ benzoat ve tuzları | Butylparaben | 94-26-8 | 202-318-7 |  | Tek başına konsantrasyonları toplamı için  % 0, 14 (asit olarak).  Butil ve propilparabenin ve tuzlarının tek tek  konsantrasyonları nın toplamı  % 0,14’ü  geçmeyecek  şekilde, 12 ve 12a numaralı  satırlarda belirtilen madde karışımları için % 0,8 (asit olarak) | Üç yaşın altındaki çocukların bez  bölgesine uygulanmak üzere tasarlanmış  durulanmayan ürünlerde kullanılmamalıdır. | Üç yaşından küçük çocuklar için  tasarlanmış  durulanmayan ürünler için:  “Bebek bezi bölgesinde kullanılmamalıdır.” |
| Propylparaben | 94-13-3 | 202-307-7 |
| Sodium propylparaben | 35285-69-9 | 252-488-1 |
| Sodium butylparaben | 36457-20-2 | 253-049-7 |
| Potassium butylparaben | 38566-94-8 | 254-009-1 |
| Potassium propylparaben | 84930-16-5 | 284-597-5 |
| 13 | 3-Asetil-6-metil­ piran-2,4 (3H)-dion ve tuzları | Dehydroacetic acid, Sodium dehydroacetate | 520-45-6,  4418-26-2,  16807-48-0 | 208-293-9,  224-580-1 |  | %0,6 (asit olarak) | Aerosol dağıtıcılarda (spreylerde)  kullanılmamalıdır. |  |
| 14 | Formik asit ve onun sodyum tuzu | Formic acid, sodium formate | 64-18-6, 141-  53-7 | 200-579-1,  205-488-0 |  | % 0,5 (asit olarak) |  |  |
| 15 | 3,3'-Dibromo-4,4'- hekzametilen­ dioksidi- benzamidine ve tuzları (including isetiyonat) | Dibromohexamidine Isethionate | 93856-83-8 | 299-116-4 |  | %0,1 |  |  |
| 16 | Tiyomersal | Thimerosal | 54-64-8 | 200-210-4 | Göz ürünleri | % 0,007 (Civa- Hg).  Bu Yönetmelikte izin verilen başka civa bileşikleriyle  karıştırılırsa, |  | Tiyomersal içerir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | maksimum civa konsantrasyonu  % 0,007’de sabit olmalıdır. |  |  |
| 17 | Fenilmerkürik tuzları (borat içeren) | Phenyl Mercuric Acetate, Phenyl Mercuric Benzoate | 62-38-4, 94-  43-9 | 200-532-5,  202-331-8 | Göz ürünleri | % 0,007 (Civa- Hg).  Bu Yönetmelikte izin verilen başka civa bileşikleriyle karıştırılırsa, maksimum civa konsantrasyonu% 0,007’de sabit  olmalıdır. |  | Fenilmerkürik bileşikler içerir. |
| 18 | Undek-10-enoik asit ve tuzları | Undecylenic acid, potassium undecyl­ enate,  sodium undecyl­ enate,  calcium undecyl­ enate,  TEA-undecyl­ enate, MEA-unde­ cylenate | 112-38-9, | 203-965-8, |  | % 0,2 (asit olarak) |  |  |
|  |  | 6159-41-7, | 222-264-8, |  |
|  |  | 3398-33-2, | 215-331-8, |  |
|  |  | 1322-14-1, |  |  |
|  |  |  | 282-908-9, |  |
|  |  | 84471-25-0, | 260-247-7 |  |
|  |  | 56532-40-2 |  |  |
| 19 | 5- Pirimidinamin, 1,3-bis (2- etilhekzil) hekzahidro-5-metil- | Hexetidine | 141-94-6 | 205-513-5 |  | % 0,1 |  |  |
| 20 | 5-Bromo-5-nitro-1,3- dioksan | 5-Bromo-5-nitro-1,3- dioxane | 30007-47-7 | 250-001-7 | Durulanan ürünler | % 0,1 | Nitrözamin oluşumundan  kaçınılmalıdır. |  |
| 21 | Bronopol | 2-Bromo-2-nitro­ propane-1,3-diol | 52-51-7 | 200-143-0 |  | % 0,1 | Nitrözamin oluşumundan  kaçınılmalıdır. |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22 | 2,4-Diklorobenzil alkol | Dichlorobenzyl Alcohol | 1777-82-8 | 217-210-5 |  | % 0,15 |  |  |
| 23 | 1-(4-Klorofenil)-3- (3,4-  diklorofenil) üre (6) | Triclocarban | 101-20-2 | 202-924-1 |  | % 0,2 | Saflık kriteri:  3,3',4,4'- |  |
|  |  |  |  |  |  | Tetrakloroazobenzen |
|  |  |  |  |  |  | <1 ppm |
|  |  |  |  |  |  | 3,3',4,4'-Tetrak­ |
|  |  |  |  |  |  | loroazoksibenzen |
|  |  |  |  |  |  | <1 ppm |
| 24 | Klorokrezol | p-Chloro-m-Cresol | 59-50-7 | 200-431-6 | Mukoz membranlara uygulanan ürünlerde  kullanılmamalıdır | % 0,2 |  |  |
| 25 | 5-Kloro-2-(2,4- diklorofenoksi) fenol | Triclosan | 3380-34-5 | 222-182-2 | (a) Diş macunları | (a) % 0,3 |  |  |
|  |  |  |  |  | El sabunları |  |
|  |  |  |  |  | Vücut  sabunları/Duş jelleri |  |
|  |  |  |  |  | Deodorantlar (sprey olmayan) |  |
|  |  |  |  |  | Yüz pudraları ve leke kapatıcılar |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Yapay tırnak sistemleri  uygulamasından önce el ve ayak tırnaklarını  temizlemek için kullanılan tırnak ürünleri | (b) %0,2 |  |  |
| (b) Ağız  çalkalama suları |
| 26 | Kloroksilenol | Chloroxylenol | 88-04-0 | 201-793-8 |  | % 0,5 |  |  |
| 27 | N,N″-metilen­ bis[N′-[3-  (hidroksi­ metil)-2,5-dioksoi­ midazolidin-4-il]üre] | Imidazolidinyl urea | 39236-46-9 | 254-372-6 |  | % 0,6 |  |  |
| 28 | Polihekzametilen | Polyaminopropyl | 32289-58-0, | 608-723-9 |  |  | Solunum yoluyla nihai |  |
|  | biguanid hidroklorür | biguanide | 27083-27-8, | 608-042-7 | % 0,1 | kullanıcının  akciğerlerinin maruz |
|  |  |  | 28757-47-3, |  |  | kalmasına neden  olabilecek |
|  |  |  | 133029-32-0 |  |  | uygulamalarda kullanılmamalıdır. |
| 29 | 2-Fenoksietanol | Phenoxyethanol | 122-99-6 | 204-589-7 |  | % 1,0 |  |  |
| 30 | Metenamin | Methenamine | 100-97-0 | 202-905-8 |  | % 0,15 |  |  |
| 32 | 1-(4-Klorofenoksi)-1-(imidazol- | Climbazole | 38083-17-9 | 253-775-4 | (a)Saç losyonları | (a) % 0,2 |  |  |
|  | 1il)-3,3-dimetilbutan-2-on ( 20) |  |  |  | (b)Yüz kremleri | (b) % 0,2 |
|  |  |  |  |  | (c)Ayak bakım | (c) % 0,2 |
|  |  |  |  |  | ürünleri | (d) % 0,5 |
|  |  |  |  |  | (d)Durulanan |  |
|  |  |  |  |  | şampuanlar |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 33 | 1,3-Bis (hidroksi­ metil)-5,5- dimetil­ imidazolidin-2,4- dion | DMDM Hydantoin | 6440-58-0 | 229-222-8 |  | % 0,6 |  |  |
| 34 | Benzil alkol ( 7) | Benzyl Alcohol | 100-51-6 | 202-859-9 |  | % 1,0 |  |  |
| 35 | 1-Hidroksi-4-metil- 6-(2,4,4- trimetil­ pentil) 2-piridon ve onun monoetanolamin tuzu | 1-Hydroxy-4-methyl- 6- (2,4,4-  trimethylpentyl) 2- pyridon, Piroctone Olamine | 50650-76-5,  68890-66-4 | 272-574-2 | Durulanan ürünler  Diğer ürünler | % 1,0  % 0,5 |  |  |
| 37 | 2,2'-metilenbis(6- bromo-4- kloro­ fenol) | Bromochlorophene | 15435-29-7 | 239-446-8 |  | % 0,1 |  |  |
| 38 | 4-İzopropil-m-kresol | o-Cymen-5-ol | 3228-02-2 | 221-761-7 |  | % 0,1 |  |  |
| 39 | 5-Kloro2-metil-izotiyazol- | Methylchloroisothiazo | 26172-55-4, | 247-500-7, | Durulanan | % 0,0015 (5- |  |  |
|  | 3(2H)-on ve 2- metilizotiyazol- | linone and | 2682-20-4, | 220-239-6 | ürünler | kloro-2- |
|  | 3(2H)-on karışımı | Methylisothiazolinone  ( 17) | 55965-84-9 |  |  | metilizotiyazol  3(2H)-on ve 2- |
|  |  |  |  |  |  | metilizotiyazol-3 |
|  |  |  |  |  |  | (2H)-on)’un 3:1 |
|  |  |  |  |  |  | oranında karışımı) |
| 42 | N,N″-bis(4-kloro­ fenil)-3,12- diimino- 2,4,11,13-tetraazatetra­ dekandiamidin ve onun diglukonat, diasetat ve  dihidroklorür | Chlorhexidine, Chlorhexidine Diacetate, Chlorhexidine Digluconate, Chlorhexidine Dihydrochloride | 55-56-1,  56-95-1,  18472-51-0,  3697-42-5 | 200-238-7,  200-302-4,  242-354-0,  223-026-6 |  | % 0,3 (klor­ heksidin olarak) |  |  |
| 43 | 1-Fenoksipropan-2- ol ( 8) | Phenoxyisopropanol | 770-35-4 | 212-222-7 | Sadece durulanan ürünler için | % 1,0 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 44 | Alkil (C12-22) trimetil amonyum bromür ve klorür | Behentrimonium chloride (15), | 17301-53-0, | 241-327-0, |  | % 0,1 |  |  |
| Cetrimonium bromide, | 57-09-0, | 200-311-3, |
| Cetrimonium chloride  ( 16) , | 112-02-7, | 203-928-6, |
| Laurtrimonium bromide, | 1119-94-4, | 214-290-3, |
| Laurtrimonium chloride, | 112-00-5, | 203-927-0, |
| Steartrimonium bromide, | 1120-02-1, | 214-294-5, |
| Steartrimonium chloride (16) | 112-03-8 | 203-929-1 |
| 45 | 4,4-Dimetil-1,3- oksazolidin | Dimethyl Oxazolidine | 51200-87-4 | 257-048-2 |  | % 0,1 | pH > 6 |  |
| 46 | N-(Hidroksimetil)- N- (dihidroksimetil- 1,3-diokso- 2,5-imid­ azolidinil-4)-N'- (hidroksimetil) üre | Diazolidinyl Urea | 78491-02-8 | 278-928-2 |  | % 0,5 |  |  |
| 47 | Benzenkarboksimidamid, 4,4'- (1,6-hekzandiil-bis  (oksi))bis- ve tuzları ( izetiyonat  ve p-hidroksibenzoat içeren) | Hexamidine, Hexamidine diisethionate, Hexamidine paraben | 3811-75-4,  659-40-5,  93841-83-9 | 211-533-5,  299-055-3 |  | % 0,1 |  |  |
| 48 | Glutaraldehit (Pentan-1,5-dial) | Glutaral | 111-30-8 | 203-856-5 |  | % 0,1 | Aerosollerde (spreylerde)  kullanılmamalıdır. | Glutaral ( 9) içerir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 49 | 5-Etil-3,7-dioksa-1-azabisiklo [3.3.0] oktan | 7-Ethylbicyclo­ oxazolidine | 7747-35-5 | 231-810-4 |  | % 0,3 | Ağız bakım ürünlerinde ve mukoz membrana uygulanan ürünlerde kullanılmamalıdır. |  |
| 50 | 3-(p-Klorofenoksi)-propan-1,2 diol | Chlorphenesin | 104-29-0 | 203-192-6 |  | % 0,3 |  |  |
| 51 | Sodyum N- | Sodium | 70161-44-3 | 274-357-8 |  | % 0,5 | Kaynağına |  |
|  | (hidroksimetil)glisinat | Hydroxymethylglycin |  |  |  | bakılmaksızın, piyasaya |
|  |  | ate |  |  |  | arz edilen karışımlarda |
|  |  |  |  |  |  | açığa çıkabilecek |
|  |  |  |  |  |  | formaldehitin |
|  |  |  |  |  |  | maksimum teorik |
|  |  |  |  |  |  | konsantrasyonunun |
|  |  |  |  |  |  | <% 0,1 a/a olduğu |
|  |  |  |  |  |  | kanıtlanmadan |
|  |  |  |  |  |  | kullanılmamalıdır. |
| 52 | Titanyum dioksit üzerinde | Silver chloride | 7783-90-6 | 232-033-3 |  | % 0,004 ( AgCl | TiO2 üzerinde % 20 |  |
|  | biriken gümüş klorür |  |  |  | olarak) | (a/a) AgCl. 3 yaşın |
|  |  |  |  |  |  | altındaki çocuklara |
|  |  |  |  |  |  | yönelik ürünlerde, ağız |
|  |  |  |  |  |  | bakım ürünlerinde, göz |
|  |  |  |  |  |  | ve dudak ürünlerinde |
|  |  |  |  |  |  | kullanılmamalıdır. |
| 53 | Benzenmetanaminyum, N,N- dimetil-N-[2-[2-[4- | Benzethonium Chloride | 121-54-0 | 204-479-9 | a) Durulanan ürünler | % 0,1 |  |  |
|  | (1,1,3,3,-tetrametil­ butil)fenoksi]etoksi]etil]-, klorür |  |  |  | b) Ağız bakım ürünleri dışındaki durulanmayan ürünler |  |
| 54 | Benzalkonyum klorür, bromür  ve sakkarinat ( 10) | Benzalkonium  chloride, | 8001-54-5,  63449-41-2, | 264-151-6,  293-522-5, |  | % 0,1  (Benzalkonyum |  | Göz ile temasından  kaçınınız. |
|  |  | benzalkonium | 91080-29-4, | 273-545-7, | klorür olarak) |  |
|  |  | bromide, | 68989-01-5, | 270-325-2, |  |  |
|  |  | benzalkonium | 68424-85-1, | 269-919-4, |  |  |
|  |  | saccharinate | 68391-01-5, |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 61789-71-7,  85409-22-9 | 263-080-8,  287-089-1 |  |  |  |  |
| 55 | Metanol, (fenilmetoksi-) | Benzylhemiformal | 14548-60-8 | 238-588-8 | Durulanan ürünler | % 0,15 |  |  |
| 56 | 3-İyodo-2- propinilbutilkarbamat | Iodopropynyl butylcarbamate | 55406-53-6 | 259-627-5 | (a)Durulanan ürünler | (a) % 0,02 | Ağız bakım ürünleri ve dudak ürünlerinde  kullanılmamalıdır.   1. Banyo ürünleri, duş jelleri ve şampuan hariç olmak üzere, 3 yaş altı çocuklara yönelik   ürünlerde  kullanılmamalıdır.   1. Vücut losyonu ve vücut kreminde   kullanılmamalıdır.( 13)  (b) ve (c) 3 yaş altı çocuklara yönelik ürünlerde  kullanılmamalıdır. | 1. 3 yaş altı çocuklarda kullanılmamalıdır. ( 11) 2. ve (c) 3 yaş altı çocuklarda   kullanılmamalıdır. ( 12) |
| (b) Durulanmayan ürünler | (b) % 0,01 |
| (c)Deodorantlar/ ter önleyici etkili ürünler | (c) % 0,0075 |
| 57 | 2-Metil-2H-izotiyazol-3-on | Methylisothiazolinone  ( 18) | 2682-20-4 | 220-239-6 | Durulanan ürünler | % 0,0015 |  |  |
| 58 | Etil-N-alfa-dodekanoil-L-arjinat hidroklorür ( 14) | Ethyl Lauroyl Arginate HCl | 60372-77-2 | 434-630-6 | 1. Ağız   çalkalama suları   1. Diğer ürünler | (a) % 0,15  (b) % 0,4 | 1. 10 yaş altı çocuklara yönelik ürünlerde   kullanılmamalıdır.   1. Dudak ürünleri, ağız bakım ürünleri (ağız çalkalama suları hariç), ve sprey   ürünlerde  kullanılmamalıdır. | (a) 10 yaş altı çocuklarda  kullanılmamalıdır. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 59 | 1,2,3-Propantrikarboksilik asit, 2- hidroksi-, monohidrat ve1,2,3-Propantri karboksilik asit, 2- hidroksi-, Gümüş(+1) tuzu, monohidrat | Citric acid (and) Silver citrate | — | 460-890-5 |  | % 0,2 (% 0,0024  gümüşe denk gelen) | Ağız bakım ürünleri ve göz ürünlerinde  kullanılmamalıdır. |  |
| 60 | 4-(3-etoksi-4-hidroksifenil)  butan-2-on | Hydroxyethoxyphenyl Butanone | 569646-79-3 | 933-435-8 |  | %0,7 |  |  |

1. Koruyucu dışındaki kullanımlar için Ek III, No. 98'e bakınız.
2. Yalnızca 3 yaşın altındaki çocuklar için kullanılabilecek ve ciltle uzun süre temas halinde kalan ürünler için.
3. Koruyucu dışındaki kullanım için Ek III, No. 99'a bakınız.
4. Koruyucu dışındaki kullanım için Ek III, No. 100'e bakınız.
5. Koruyucu dışındaki kullanımlar için Ek III, No. 45'e bakınız.
6. Koruyucu dışındaki kullanım için Ek III, No. 54'e bakınız.
7. Yalnızca konsantrasyonu % 0,05'i aşarsa.
8. Koruyucu dışındaki kullanım için Ek III, No. 65'e bakınız.
9. Yalnızca 3 yaşından küçük çocuklar için kullanılabilecek banyo ürünleri / duş jelleri ve şampuan dışındaki ürünler için.
10. Yalnızca 3 yaşın altındaki çocuklar için kullanılabilecek ürünler için.
11. Vücudun büyük bir kısmına uygulanması amaçlanan ürünlerle ilgilidir.
12. Koruyucu dışındaki kullanımlar için Ek III, No 197'ye bakınız.
13. Koruyucu dışındaki kullanım için Ek III, No 287'ye bakınız.
14. Koruyucu dışındaki kullanım için Ek III, No 286'ya bakınız.
15. Metilizotiyazolinon aynı zamanda 57 numaralı satırda da düzenlenmiştir. Metilkloroizotiyazolinon ve Metilizotiyazolinon karışımının aynı üründe tek başına Metilizotiyazolinon ile birlikte kullanımı uygun değildir.
16. Metilizotiyazolinonun Metilkloroizotiyazolinon ile olan karışımı Ek V’in 39 numaralı satırında düzenlenmiştir. Metilkloroizotiyazolinon ve Metilizotiyazolinon karışımına ilaveten tek başına Metilizotiyazolinon kullanımı uygun değildir.

(20) Koruyucu dışındaki kullanım için Ek III, No. 310'a bakınız.

# EK VI

**Kozmetik Ürünlerde Kullanılmasına İzin Verilen UV Filtrelerin Listesi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Refera ns No** | **Madde tanımlaması** | | | | **Koşullar** | | | **Etiket üzerinde belirtilmesi gereken kullanma talimatı ve tedbirler** |
| **Kimyasal İsmi/ INN/ XAN** | **Ortak Bileşenler**  **Sözlüğündeki İsmi** | **CAS No** | **EC No** | **Ürün tipi, vücut bölgeleri** | **Kullanı ma hazır ürünlerd eki maksim um konsantr asyon** | **Diğer** |
| **a** | **b** | **c** | **d** | **e** | **f** | **g** | **h** | **i** |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *N*,*N*,*N*-Trimetil-4-(2- oksoborn- | Camphor | 52793-97- | 258-190-8 | % 6 |
|  | 3-iliden­metil) anilinyum metil | Benzalkonium | 2 |  |  |
|  | sülfat | Methosulfate |  |  |  |
| 3 | Benzoik asit, 2-hidroksi-, 3,3,5-  trimetilsiklohekzil ester/Homosalat  (8) | Homosalate | 118-56-9 | 204-260-8 | İtici sprey ürünleri hariç yüz ürünleri | % 7,34 |  |  |
| 4 | 2-Hidroksi-4- metoksibenzofenon/ Oksibenzon (6) | Benzophenone-3 | 131-57-7 | 205-031-5 | (a)İtici ve pompalı sprey ürünler hariç yüz, el ve dudak ürünleri | (a)% 6 | (a) ve (b) için;  Ürün formülasyonunu korumak amacıyla kullanıldığında %0,5’ten fazla olmamalıdır.  (a) Eğer ürün formülasyonunu korumak  için % 0,5 oranında kullanılırsa UV  filtresi seviyesi %5,5’i geçmemelidir. | (a) ve (b) için Benzofenon-3  içerir.(1) |
|  |  |  |
|  | (b) İtici ve pompalı spreyler dahil vücut  ürünleri  (c) Diğer ürünler | (b) % 2,2  (c) % 0,5 |
|  |
|  |
|  |  |  |  | b) Eğer ürün formülasyonunu korumak için % 0,5 oranında kullanılırsa, UV  filtresi seviyesi %1,7’ yi geçmemelidir. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | 2-Fenilbenzimidazol- 5-sülfonik asit ve onun potasyum, sodyum ve  trietanolamin tuzları/ Ensulizol | Phenylbenzimidaz ole Sulfonic Acid | 27503-81-  7 | 248-502-0 |  | %8  (asit olarak) |  |  |
| 7 | 3,3'-(1,4-Fenilendi­ metilen) bis(7, 7- dimetil-2-oksobisiklo- [2.2.1]hept-1-il- metansülfonik asit) ve tuzları/Ekamsül | Terephthalyli dene Dicamphor Sulfonic  Acid | 92761-26-  7,  90457-82-  2 | 410-960-6 |  | %10  (asit olarak) |  |  |
| 8 | 1-(4-tert-Butilfenil)- 3-(4- metoksifenil)propan-1,3-dion/ Avobenzon | Butyl  Methoxydiben­ zoylmethane | 70356-09-  1 | 274-581-6 |  | %5 |  |  |
| 9 | alfa-(2-Oksoborn-3-iliden)- toluen-4- sülfonik asit ve tuzları | Benzylidene Camphor Sulfonic  Acid | 56039-58-  8 |  |  | % 6  (asit olarak) |  |  |
| 10 | 2-Siyano-3,3-difenil akrilic asit, 2- etilhekzil ester/Oktokrilen (6) (7) | Octocrylene | 6197-30-4 | 228-250-8 | 1. İtici sprey ürünleri 2. Diğer ürünler | a) % 9  b) % 10 |  |  |
| 11 | N-{(2 ve 4)-[(2-oksoborn-3-  iliden)metil]benzil} akrilamid’in polimeri | Polyacrylamidome  thyl Benzylidene Camphor | 113783-61-  2 |  |  | %6 |  |  |
| 12 | 2-Etilhekzil 4- metoksisinnamat/ Oktinoksat | Ethylhexyl Methoxycin­  namate | 5466-77-3 | 226-775-7 |  | %10 |  |  |
| 13 | Etoksillenmiş etil-4-  aminobenzoat | PEG-25 PABA | 116242-  27-4 |  |  | %10 |  |  |
| 14 | İzopentil-4- metoksisinnamat/Amiloksat | Isoamyl p-  Methoxycin­ namate | 71617-10-  2 | 275-702-5 |  | %10 |  |  |
| 15 | 2,4,6-Trianilino-(p- karbo-2'-  etilhekzil-1'- oksi)-1,3,5-triazin | Ethylhexyl  Triazone | 88122-99-  0 | 402-070-1 |  | %5 |  |  |
| 16 | Fenol,2-(2H-benzo­ triazol-2-il)-4- metil-6- (2-metil-3-(1,3,3,3- tetrametil-1-(trimetil­silil)oksi)-  disiloksanil)propil) | Drometrizole  Trisiloxane | 155633-  54-8 |  |  | %15 |  |  |
| 17 | Benzoik asit, 4,4-((6- ((4-(((1,1- dimetiletil)amino)karbonil)fenil)a mino)- 1,3,5-triazin-2,4- diil)diimino)bis-, bis (2- etilhekzil)  ester/Iskotrizinol (USAN) | Diethylhexyl Butamido Triazone | 154702-15-  5 |  |  | %10 |  |  |
| 18 | 3-(4-Metilbenzili­ dene)- d1kafur/Enza­ camene | 4-  Methylbenzylide ne Camphor | 38102-62-  4/  36861-47-  9 | - / 253-  242-6 |  | %4 |  |  |
| 20 | 2-Etilhekzil salisilat/ Oktisalat | Ethylhexyl  Salicylate | 118-60-5 | 204-263-4 |  | %5 |  |  |
| 21 | 2-Etilhekzil 4-  (dimetilamino)benzoat/Padima t O (USAN:BAN) | Ethylhexyl Dimethyl PABA | 21245-02-  3 | 244-289-3 |  | %8 |  |  |
| 22 | 2-Hidroksi-4-metoksi­ benzofenon-5- sülfonik asit ve onun sodyum tuzu/Sulizobenzon | Benzophenone-4, Benzophenone-5 | 4065-45-6/  6628-37-1 | 223-772-2  /  - |  | % 5 (asit olarak) |  |  |
| 23 | 2,2′-Metilen- bis(6- (2H-benzotriazol- 2-il)-4-(1,1,3,3-  tetrametilbutil)fenol)/Bizoktrizol | Methylene Bis- Benzotriazolyl Tetramethylbutyl-  Phenol | 103597-45-1 | 403-800-1 |  | %10 (5) |  |  |
| 23a | 2,2′-Metilen- bis(6- (2H-benzotriazol- 2-il)-4-(1,1,3,3-  tetrametilbutil)fenol)/Bisoktrizol | Methylene Bis- Benzotriazolyl Tetramethylbutyl- phenol (nano) | 103597-45-1 | 403-800-1 |  | % 10 (5) | Solunum yoluyla nihai kullanıcının akciğerlerinin maruz kalmasına neden olabilecek uygulamalarda kullanılmamalıdır.  Sadece aşağıdaki özelliklere sahip nanomateryallere izin verilir:   * Saflık ≥ 98.5 olmalı ve 2,2′-metilen- bis- (6 (2H-benzotriazol-2-il) -4- (izooktil) fenol) izomer fraksiyonu % 1.5’u geçmemelidir; * 25 ° C'de suda çözünürlük   <5 ng/ L olmalıdır;   * 25 ° C'de dağılım katsayısı (Log Pow): 12,7 olmalıdır; * Kaplamasız olmalıdır;   -Medyan partikül boyutu D50 (bu çapın altındaki sayının % 50'si) ≥ 120 nm kütle dağılımı ve / veya ≥ 60 nm sayı boyutu dağılımı olmalıdır. |  |
| 24 | 2,2'- bis(1,4-fenilen)-1H- benzimidazol-4,6- disülfonik asit’in sodyum tuzu / Bisdisulizol  disodyum (USAN) | Disodium Phenyl Dibenzimidazole Tetrasulfonate | 180898-37-  7 | 429-750-0 |  | % 10  (asit olarak) |  |  |
| 25 | 2,2'-(6-(4-Metoksifenil)-1,3,5-  triazin- 2,4-diyl)bis(5-((2- etilhekzil)oksi)fenol) / Bemotrizinol | Bis- Ethylhexyloxyphe nol Methoxyphenyl  Triazine | 187393-  00-6 |  |  | %10 |  |  |
| 26 | Dimetikodietilbenzalmalonat | Polysilicone-15 | 207574-  74-1 | 426-000-4 |  | %10 |  |  |
| 27 | Titanyum dioksit (2) | Titanium Dioxide | 13463-67-7/  1317-70-0/  1317-80-2 | 236-675-5/  215-280-1/  215-282-2 |  | % 25 (4) | Ek III, No 321'e uygun olarak  kullanılacak, aerodinamik çapı ≤ 10 µm  olan, %1 veya daha fazla partikül içeren  toz halinde titanyum dioksit. Ek III, No  321'deki (f) sütununun (c) harfi altındaki  ürün türleri için, bu girdinin (g)  sütununda verilen kullanıma hazır  müstahzardaki maksimum  konsantrasyon geçerlidir. |  |
| 27a | Titanyum dioksit  (2) | Titanium Dioxide  (Nano) | 13463-67-7/  1317-70-0/  1317-80-2 | 236-675-5/  215-280-1/  215-282-2 |  | % 25 (4) | Solunum yoluyla nihai kullanıcının  akciğerlerinin maruz kalmasına neden olabilecek uygulamalarda kullanılmamalıdır.  Sadece aşağıdaki özelliklere sahip nanomateryallere izin verilir:   * saflık ≥ % 99 * rutil form veya küresel, iğne veya mızrak şeklinde kümeler halinde kristal yapıya ve fiziksel görünüme sahip, % 5'e kadar anataz içeren rutil form, * **S**ayı boyutu dağılımına dayalı medyan partikül boyutu ≥ 30 nm, * En boy oranı 1'den 4,5'e ve hacim spesifik yüzey alanı ≤ 460 m2 / cm3, * Silika, Hidrate Silika, Alümina, Alüminyum Hidroksit, Alüminyum Stearat, Stearik Asit, Trimetoksikaprililsilan, Gliserin, Dimetikon, Hidrojen Dimetikon, Simetikon ile kaplanmış veya aşağıdaki kombinasyonlardan biri ile kaplanmış: * Maksimum % 16 konsantrasyonda silika ve maksimum % 6 konsantrasyonda Setil Fosfat, * Maksimum % 7 konsantrasyonda alümina ve maksimum % 0,7 konsantrasyonda Manganez Dioksit (dudak ürünlerinde kullanılmamalıdır), * Maksimum % 3 konsantrasyonda alümina ve maksimum % 9 konsantrasyonda Trietoksikaprililsilan,   -Kendisine eş kaplanmamış veya katkısız referansıyla kıyaslandığında fotokatalitik aktivitesi ≤ % 10   * nanopartiküller nihai formülasyonda fotostabil olmalı. |  |
| Alümina ve Manganez Dioksit  kombinasyo-  nu ile  kaplanmış Titanyum Dioksit  (nano) içeren yüz ürünleri için:  Dudaklarda kullanılmama lıdır. |
| 28 | Benzoik asit, 2-[-4- (dietilamino)-2-  hidroksibenzoil]-. Hekzilester | Diethylamino Hydroxy benzoyl  Hexyl Benzoate | 302776-  68-7 | 443-860-6 |  | %10 |  |  |
| 29 | 1,3,5-Triazin, 2,4,6-  tris[1,1'-bifenil]-4-il-, nanomateryal olarak içeren | Tris-biphenyl triazine  Tris-biphenyl triazine (nano) | 31274-51-  8 | — |  | %10 | Spreylerde kullanılmamalıdır.  Sadece aşağıdaki özelliklere sahip nanomateryallere izin verilir:   * Ortalama (medyan) primer partikül büyüklüğü > 80 nm; * Saflık ≥ % 98; * Kaplanmamış |  |
| 30 | Çinko oksit | Zinc Oxide | 1314-13-2 | 215-222-5 |  | % 25 (3) | Solunum yoluyla nihai kullanıcının akciğerlerinin maruz kalmasına neden olabilecek uygulamalarda  kullanılmamalıdır. |  |
| 30a | Çinko oksit | Zinc Oxide (Nano) | 1314-13-2 | 215-222-5 |  | % 25 (3) | Solunum yoluyla nihai kullanıcının akciğerlerinin maruz kalmasına neden olabilecek uygulamalarda kullanılmamalıdır.  Sadece aşağıdaki özelliklere sahip nanomateryallere izin verilir:  — Saflığı ≥% 96 olmalı, vurtzit kristal yapılı ve çubuk benzeri, yıldız benzeri ve / veya izometrik şekillerde kümeler halinde fiziksel görünümü olmalı, sadece karbondioksit ve sudan oluşan safsızlıklar ile diğer safsızlıklar toplamda % 1'den az olmalı,   * Partikül sayı boyut dağılımının medyan çapı D50 (bu çapın altındaki sayının % 50'si)> 30 nm ve D1 (bu boyutun altındaki %1)> 20 nm olmalı, * Suda çözünürlük <50 mg / L olmalı,   -Kaplanmamış veya  trietoksikaprililsilan, dimetikon, dimetoksidifenilsilantrietoksikaprililsilan cross-polimer veya oktil trietoksisilan |  |
| 31 | 3,3’-(1,4-Fenilen)bis(5,6-difenil- 1,2,4- triazin) | Phenylene Bis- Diphenyltriazine | 55514-22-2 | 700-823-1 |  | %5 | Solunum yoluyla nihai kullanıcının akciğerlerinin maruz kalmasına neden olabilecek uygulamalarda  kullanılmamalıdır. |  |
| 32 | 2-etoksietil (2Z)-2-siyano-2-[3-(3- metoksipropilamino)siklohekz-2-en- 1-iliden]asetat | Methoxypropylami no Cyclohexenylidene Ethoxyethylcyanoac etate | 1419401-  88-9 | 700-860-3 |  | %3 | -Solunum yoluyla nihai kullanıcının akciğerlerinin maruz kalmasına neden olabilecek uygulamalarda kullanılmamalıdır.  -Nitrozlaştırıcı ajanlarla kullanılmamalıdır.  Maksimum nitrözamin içeriği:50 μg / kg |  |
| 33 | 1,1'-(1,4-piperazindiil)bis[1-[2-[4-(dietilamino)-2-hydroksibenzoil]fenil]-methanon | Bis-(Diethylaminohy­ droxybenzoyl Benzoyl) Piperazine | 919803-06-8 | 485-100-6 |  | 10 % (9) |  |  |
| 34 | 1,1'-(1,4-piperazindiil)bis[1-[2-[4-(dietilamino)-2-hydroksibenzoil]fenil]-methanon | Bis-(Diethylaminohy­ droxybenzoyl Benzoyl) Piperazine (nano) | 919803-06-8 | 485-100-6 |  | 10 % (9) | Yalnızca aşağıdaki özelliklere sahip nanomalzemelere izin verilir:  — Saflık ≥ 97 % — Medyan partikül boyutu D50 (Bu çapın altındaki sayının %50'si): ≥50nm boyut dağılımının sayısı  -Solunum yoluyla nihai kullanıcının akciğerlerinin maruz kalmasına neden olabilecek uygulamalarda kullanılmamalıdır. |  |

1. Sadece ürünü koruma amaçlı kullanıldığında ve konsantrasyon % 0,5 veya daha az ise gerekli değildir.
2. Renklendirici olarak kullanım için Ek IV, No 143'e bakınız.
3. Çinko oksit ve çinko oksit (nano)’nun kombine kullanımı durumunda toplam, g sütununda verilen limiti aşmamalıdır.
4. Titanyum Dioksit ve Titanyum Dioksit (nano)’nun kombine kullanımı durumunda toplam, g sütununda verilen limiti aşmamalıdır.
5. Metilen Bis-Benzotriazolil Tetrametilbutilfenol ve Metilen Bis-Benzotriazolil Tetrametilbutilfenol (nano)'nun birlikte kullanılması durumunda, toplam, g sütununda verilen limiti aşmamalıdır.
6. 28 Ocak 2023 tarihinden itibaren bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan ürünler piyasaya arz edilemez. 28 Temmuz 2023 tarihinden itibaren bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan maddeler piyasada bulundurulamaz.
7. Oktokrilen’in bir safsızlık ve/veya bozunma ürünü olarak benzofenon eser düzeyde olmalıdır.

(8) 1 Ocak 2025 tarihinden itibaren bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan ürünler piyasaya arz edilemez. 1 Temmuz 2025 tarihinden itibaren bu maddeyi içeren ve belirtilen koşullara uygun olmayan maddeler piyasada bulundurulamaz.

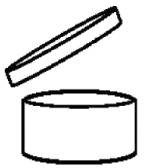
(9) Bis-(Dietilaminohidroksibenzoil Benzoil) Piperazine ve Bis-(Dietilaminohidroksibenzoil Benzoil) Piperazine (nano) kombinasyonu kullanıldığında toplam % 10 u aşmamalıdır.

# EK VII

**Ambalajlarda / Kaplarda Kullanılan Semboller**



1. İlave bilgiye bakınız.



1. Açıldıktan sonra kullanım süresi



1. Minimum dayanma süresi

# EK VIII

**Hayvan Testlerine Alternatif Valide Edilmiş Yöntemler Listesi**

Bu Ek, bu Yönetmeliğin gerekliliklerini sağlamak için ECVAM (Avrupa Alternatif Yöntemler Validasyon Merkezi - European Centre on Validation of Alternative Methods) tarafından valide edilmiş olan ve Maddelerin ve Karışımların Fiziko-Kimyasal, Toksikolojik ve Ekotoksikolojik Özelliklerinin Belirlenmesinde Uygulanacak Test Yöntemleri Hakkında Yönetmelikte listelenmemiş olan mevcut alternatif yöntemleri listelemektedir. Hayvan testlerinin bir alternatif yöntemle tamamen değiştirilememe ihtimali olduğu için, alternatif yöntemin hayvan testinin yerini tamamen mi yoksa kısmen mi aldığı bu Ek’te belirtilmelidir.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Referans numarası | Valide alternatif yöntem | Tamamen veya kısmi  değişiklik |
| A | B | C |

# EK IX

**Ürün Kategorisi**

**A.CİLT ÜRÜNLERİ**

* 1. **Cilt Bakım Ürünleri**
     1. Yüz maskeleri dışındaki cilt bakım ürünleri A.1.2.Yüz maskesi

A.1.3.Göz çevresi ürünleri A.1.4.Dudak bakım ürünleri A.1.5.El bakım ürünleri A.1.6.Ayak bakım ürünleri A.1.7.Vücut bakım ürünleri

A.1.8.Dış genital bölge bakım ürünleri A.1.9.Kimyasal soyucu ürünleri A.1.10.Mekanik soyucu ürünleri

A.1.11.Cilt rengini açıcı, aydınlatıcı ürünler A.1.12.Diğer cilt bakım ürünleri

**A.2.Cilt Temizleyici Ürünler** A.2.1.Sabunlar A.2.2.Banyo/duş ürünleri A.2.3.Makyaj çıkarıcı ürünler

A.2.4.Dış genital bölge temizlik ürünleri A.2.5.Diğer cilt temizleyici ürünler

# Vücut Tüylerini Uzaklaştırıcı Ürünler

* + 1. Kimyasal depilatuvarlar A.3.2.Fiziksel epilasyon ürünleri

A.3.3.Vücut tüylerini uzaklaştıran diğer ürünler

# Vücut Tüylerini Sarartıcı Ürünler

* + 1. Vücut tüy sarartıcı ürünler

# Vücut Kokusunun ve/veya Terlemenin Düzenlenmesi

* + 1. Ter önleyici etkili ürünler A.5.2.Ter önleyici etkili olmayan ürünler

# Tıraş ve Tıraş Öncesi/Sonrası Ürünler

* + 1. Tıraş ürünleri
    2. Tıraş öncesi/sonrası ürünler
    3. Diğer tıraş ve tıraş öncesi/sonrası ürünler

**A.7.Makyaj Ürünleri** A.7.1.Fondöten A.7.2.Kapatıcı

A.7.3.Diğer yüz makyaj ürünleri A.7.4.Maskara

A.7.5.Göz farı A.7.6.Göz kalemi

A.7.7. Göz konturunu sağlayan ürünler (eyeliner) A.7.8.Diğer göz makyaj ürünleri

A.7.9. Ruj/dudak parlatıcısı A.7.10.Ruj sabitleyici

A.7.11.Diğer dudak makyaj ürünleri A.7.12.Vücut veya yüz boyaları A.7.13.Diğer makyaj ürünleri

# Parfümler

* + 1. Hidroalkolik parfümler A.8.2.Hidroalkolik olmayan parfümler
  1. **Güneş Ürünleri ve Güneşsiz Bronzlaştıran Ürünler** A.9.1.Güneş öncesi ve güneş sonrası ürünler A.9.2.Güneşten koruma ürünleri
     1. Güneşsiz bronzlaştıran ürünler
     2. Diğer güneş ürünleri ve güneşsiz bronzlaştıran ürünler

# Diğer Cilt Ürünleri

A.10.1. Diğer cilt ürünleri

**B.SAÇ VE SAÇ DERİSİ ÜRÜNLERİ**

* 1. **Saç ve Saç Derisi Bakım ve Temizleme Ürünleri**
     1. Şampuan B.1.2.Saç kremi

B.1.3.Saç derisi ve saç kökleri bakım ürünleri B.1.4.Kepek önleyici ürünler

* + 1. Saç kaybını önleyici ürünler
    2. Diğer saç ve saç derisi bakım ve temizleme ürünleri

# Saç Renklendirmede Kullanılan Ürünler

* + 1. Oksidatif saç boyaları B.2.2.Oksidatif olmayan saç boyaları
    2. Saç rengini açıcı ve boya çıkarıcı ürünler
    3. Diğer saç boya ürünleri

**B.3.Saç Şekillendirici Ürünler** B.3.1.Geçici saç şekillendirici ürünler B.3.2.Kalıcı saç şekillendirici ürünler B.3.3.Saç yatıştırıcı ve düzleştirici ürünler B.3.4.Diğer saç şekillendirici ürünler **B.4.Diğer Saç ve Saç Derisi Ürünleri** B.4.1.Saçı güneşten koruyucu ürünler B.4.2.Diğer saç ve saç derisi ürünleri

**C.TIRNAK VE KÜTİKÜL ÜRÜNLERİ**

**C.1.Tırnak Cilası ve Cila Çıkarıcı Ürünler** C.1.1.Tırnak cilası ve tırnak makyajı C.1.2.Tırnak cilası çıkarıcı

C.1.3.Tırnak cilası inceltici C.1.4.Tırnak rengini açıcı ürünler

C.1.5.Diğer tırnak cilası ve cila çıkarıcı ürünler

# Tırnak Bakım/Tırnak Güçlendirici Ürünler

* + 1. Tırnak ürünleri C.2.2.Tırnak güçlendiriciler

C.2.3.Diğer tırnak bakım/tırnak güçlendirici ürünler

# Tırnak Yapıştırıcısı Çıkarıcı Ürünler

* + 1. Tırnak yapıştırıcısı çıkarıcılar

**C.4.Diğer Tırnak ve Kütikül Ürünleri** C.4.1.Kütikül çıkarıcılar / yumuşatıcılar C.4.2.Tırnak yapılandırıcı ürünler C.4.3.Diğer tırnak ve kütikül ürünleri

**D.AĞIZ BAKIM VE TEMİZLİK ÜRÜNLERİ**

* 1. **Diş Bakım Ürünleri**
     1. Diş macunu
     2. Diş temizleme tozu/tuzu D.1.3.Diğer diş bakım ürünleri

# Ağız Suları / Spreyleri

* + 1. Ağız çalkalama suları
    2. Nefes tazeleyici spreyler/ağız spreyleri
    3. Diğer ağız çalkalama suları /nefes tazeleyici spreyler/ağız spreyleri

# Diş Beyazlatıcılar

* + 1. Diş beyazlatıcılar

# Diğer Ağız Bakım ve Temizlik Ürünleri

* + 1. Diğer ağız bakım ve temizlik ürünleri