

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

1. MADDENİN / KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN / DAĞITICISININ KİMLİĞİ

1.1. Maddenin/Karışımını Tanımı:

Ürün Adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

1.2. Maddenin Kullanımı/Karışımın Kullanımı Varsa Tavsiye Edilmeyen Kullanımları:

Tanımlanmış kullanımlar: Otomotiv

1.3. Şirket Tanıtımı

Firma Adı : HORIZON GIDA TURİZM DIŞ TİC. SAN. A.Ş.

Firma Adresi : Şerifali Mah. Bayraktar Bulvarı Kale Sk. Almina Plaza No:25/2 ÜMRANİYE-İSTANBUL-TÜRKİYE

Telefon : 0 216 523 9460

Faks : 0 216 523 94 64

E-posta : info@horizon-as.com.tr

Web : www.horizon-as.com.tr

1.4. Acil Durum Telefon Numarası: 114 (UZEM)

2. ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1. Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

Fiziksel Zararlılık: Sınıflandırma yoktur.

Sağlık için Zararlılık:

H315 Ciltte aşınma/tahriş kategori 2, Ciltte tahriş yol açar.

H373 BHOT Tekrarlı maruz kalma kategori 2, Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

Çevre için Zararlılık:

H412 Sucul ortama zararlı kronik kategori 3, Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2. Etiket Unsurları:

Uyarı Kelimesi: Dikkat

Piktogramlar:



Zararlılık İfadeleri:

H315 Ciltte tahriş yol açar.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Önlem İfadeleri:

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

P302 + P352 Deri ile temas halinde ise: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P332 + P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası tüzüğe uygun olarak bertaraf edin.

EUH 208 3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

1% bilinmeyen akut oral toksisitenin bileşenlerinin karışımından meydana gelen

İçerir 6bileşenleri sucul çevreye zararlı bilinmeyen tehlikelele yüzdesi

528/2012 no.lu AB Biyosidal Ürünleri Hakkında Yönetmelik'e göre gerekli bilgiler:

Biyosidal ürün içerir: C(M)IT/MIT (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona neden olabilir.

Etiketleme ile ilgili notlar

Ürünün viskozitesine bağlı olarak etiket üzerinde H304'ün belirtilmesine gerek yoktur.

CAS 8052-41-3 için Nota P uygulandı.

2.3. Diğer Tehlikeler

Veri mevcut değildir.

3. BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulaması yok.

3.2. Karışımlar

Kimyasal Adı	Cas No.	EC No.	(Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik) Tehlike İşareti; Tehlike Sınıflandırması	Konsantrasyon Aralığı (%)
Tehlikeli Olmayan Malzemeler	-	-	Sınıflandırılmamıştır.	50 - 70
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	64742-48-9	265-150-3	Asp. Zararı 1 H304 Kans. 1B H350 Eşey Hücre Mut. 1B H340	5 - 10
Substance Kaolin, calcined	92704-41-1	296-473-8	Sınıflandırılmamıştır.	5 - 10
Solvent naphtha (petroleum), medium aliph.	64742-88-7	265-191-7	Asp. Zararı 1 H304 BHOT Tekrarlı Mrz 1 H372	< 10

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Distillates (petroleum), hydrotreated light	64742-47-8	265-149-8	Asp. Zararı 1 H304	3 - 7
Polydimethylsiloxane	63148-62-9	-	Sınıflandırılmamıştır.	1 - 5
Carnauba wax	8015-86-9	232-399-4	Sınıflandırılmamıştır.	< 5
Düzeltilici	-	-	Sınıflandırılmamıştır.	0,5 - 1,5
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	232-455-8	Sınıflandırılmamıştır.	0,1 - 1
Titanyum Dioksit	13463-67-7	236-675-5	Sınıflandırılmamıştır.	< 0,05
Methanol	67-56-1	200-659-6	Alev Sıvı 2 H225 Akut Toks. 3 H331 Akut Toks. 3 H311 Akut Toks. 3 H301 BHOT Tek Mrz 1 H370	< 0,03
Ethylbenzene	100-41-4	202-849-4	Alev Sıvı 2 H225 Akut Toks. 4 H332 Asp. Zararı 1 H304 BHOT Tekrarlı Mrz 2 H373	< 0,02
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H - isothiazol-3-one	55965-84-9	911-418-6	Akut Toks. 2 H330 Akut Toks. 2 H310 Akut Toks. 3 H301 Cilt Aşınd. 1C H314 Göz Has. 1 H318 Cilt Hass. 1 H317 Sıcak Akut 1 H400 Sıcak Kronik 1 H410	< 0,002

H ibarelerinin tam metni için 16. Bölüme bakınız.

Mesleki malzeme maruziyet limitleri ya da PBT veya vPvB statüler bilgisi için GBF 'nin 8 ve 12. numaralı bölümlerine bakınız.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solum: Kişiyi temiz havaya çıkarın. Eğer kendinizi kötü hissederseniz tıbbi yardım alın.

Cilt ile Teması: Derhal su ve sabunla yıkayınız. Bulaşan giysilerinizi çıkarın ve tekrar kullanmadan önce yıkayın. Belirtiler/semptomlar gelişirse, tıbbi yardım alın.

Göz Teması: Bol miktarda su ile yıkayın. Eğer kolay çıkarılabiliyorsa kontakt lenslerinizi çıkarın. Yıkamaya devam edin. Eğer belirtiler/semptomlar görülürse, doktora başvurun.

Yutulması halinde: Ağzı yıkayın. Eğer kötü hissederseniz, tıbbi yardım alın

4.2. En önemli semptom ve etkileri, hem akut hem de gecikmeli

11.1 Toksikolojik etkileri hakkında bilgi bölümüne bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Uygulanamaz.

5. YANGIN MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

Uygun Olan Yangın Söndürücüler: Söndürme için basit yanıcı maddeler için su veya köpük gibi uygun yangınla savaşma aracı kullanın.

Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler: Veri mevcut değildir.

5.2. Maddeden Kaynaklanan Özel Tehlikeler

Ateşten kaynaklanan ısıya maruz kalan kapalı kaplarda basınç oluşabilir ve infilak edebilir.

Tehlikeli Bozunma veya Yan Ürünleri

Madde	Şart
Formaldehit	Yanma sırasında
Karbon monoksit	Yanma sırasında
Karbon dioksit	Yanma sırasında
Buhar ve Gazları Tahriş Edici	Yanma sırasında

5.3. İtfaiyeciler için Uygun Ekipman

Su yangını etkin şekilde söndürmeyebilir; ancak yangın tehlikesi altındaki kapların ve yüzeylerin patlamasını önlemek için soğutmada kullanılmalıdır.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

6.1. Kişisel Önlemler

Alanı boşaltın. Alanı havalandırınız. Büyük miktarlardaki dökülme için ya da sınırlanmış alanlardaki dökülmeler için, endüstriyel hijyen kurallarına uygun olarak buharları dağıtmak ya da boşaltmak için mekanik havalandırma sağlayın. Fiziksel ve sağlık ile ilgili tehlikeler, solunum koruma, havalandırma ve kişisel koruyucu ekipmanlar ile ilgili bilgi için GBF'nin ilgili bölümüne bakın.

6.2. Çevresel Önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının. Büyük dökülmeler için kanalizasyon yolunu kapatınız, su yoluna karışmaması için bentler oluşturunuz.

6.3. Temizleme Yöntemleri

Döküntü kaba toplanmalıdır. Döküntü alanının etrafında çalışırken; bentonit, vermikülit ya da uygun inorganik emici madde ile örtünüz. Kuruyana kadar etkili emici ile karıştırınız. Unutmayın, emici bir malzeme eklemek ürünün fiziksel, sağlık veya çevresel açıdan tehlikesini ortadan kaldırmaz. Dökülen maddenin mümkün olduğu kadarını toplayınız. Taşıma için uygun olduğu onaylanmış kapalı kaba koyunuz. Kalıntı deterjan ve su ile temizlenmelidir. Kabı kapatınız. Toplanmış malzeme kısa zamanda imha edilmelidir.

6.4. Diğer bölümlere yapılan atıflar

Daha fazla bilgi için Bölüm 8 ve Bölüm 13'e başvurun.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli Elleçleme Önerileri

Minimum hava değişimi ile kapalı bir alanda kullanmayın. Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Tozu/dumanı/gazı/sisi/buharları/spreyi solumasından sakının. Gözlerin içine, deri ya da giysilerinizin temasından sakının. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Elleçlemeden sonra ... ile iyice yıkayın. Çevreye verilmesinden kaçının. Oksitleyici maddelerden sakının. (Örneğin: Klorin, kromik asit vb.) Buharlar zeminde veya yerde, tutuşma kaynağına doğru uzun mesafeler katedebilirler ve parlayabilirler.

7.2. Güvenli Depolama Koşulları

Güneş ışığından koruyun. Isıdan uzakta saklayınız. Asitlerden uzakta saklayınız. Kuvvetli bazlardan uzak depolayınız. Oksidasyon araçlarından uzakta tutunuz.

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Elleçleme ve depolama bilgileri için Bölüm 7.1 ve 7.2 'ye bakın. Maruziyet kontrolleri ve kişisel korunma bilgileri için Bölüm 8 'e bakın.

8. MARUZİYET KONTROLLERİ VE KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol Parametreleri

Mesleki maruziyet sınırları

Eğer bir bileşen bölüm 3'te açıklanmış, ancak aşağıdaki tabloda yer almıyorsa, bileşen için mesleki maruziyet limiti bulunmamaktadır.

Bileşen	C.A.S. No.	Aktif madde	Limit tipi	Ek Açıklamalar
Etilbenzin	100-41-4	Türkiye OELS	TWA(8 saat):442 mg/m ³ (100 ppm);STEL(15 dakika):884 mg/m ³ (200 ppm)	CILT
Naftol Ruhları	64742-48-9	Üretici kesinleşmiştir	TWA:100 ppm	
Metil Alkol	67-56-1	Türkiye OELS	TWA(8 saat):260 mg/m ³ (200 ppm)	CILT

Türkiye OELS : Türkiye. OELS, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik,Ek I, Gösterge Niteliğindeki Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri

TWA: Zaman-Ağırlıklı-Ortalama
STEL: Kısa Süreli Maruz Kalma Sınırı
CEIL: Azami değer

8.2. Maruz Kalma Kontrolleri

8.2. 1. Mühendislik Önlemleri

İlgili maruziyeti kontrol etmek ve/veya toz/duman/sis/buhar/sprey maruziyet limitlerini sınır değerinin altında tutmak için genel seyreltme havalandırması ve /veya ortam havalandırma çıkışı kullanın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

8.2.2. Kişisel Koruyucu Donanımlar

Göz/yüz koruması

Maruziyet değerlendirme sonuçlarına göre teması önlemek için koruyucu gözlük / maske kullanın. Aşağıdaki göz / yüz koruması (ler) tavsiye edilir: Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri

Cilt/el koruması

Maruziyet değerlendirme sonuçlarına göre ciltle teması önlemek için ilgili yerel standartlara göre onaylı eldiven ve / veya koruyucu giysi seçin ve kullanın. Seçim gibi maruz kalma seviyeleri, madde veya karışımın, sıklığı ve süresi konsantrasyonu, sıcaklık aşırı gibi fiziksel sorunlar ve diğer kullanım koşulları gibi faktörlere dayanarak seçim yapılmalıdır. Sizin için uygun eldiven ve / veya koruyucu giysi seçimi için koruyucu giysi üreticisi danışın. Belirtilen malzemelerden yapılmış eldivenler tavsiye edilmektedir: Neopren Suni Kauçuk

Solunum koruması

Maruziyet değerlendirmesi için bir solunum cihazı gerekli olup olmadığına karar verilmelidir. Bir solunum cihazı gerekmesi halinde tam bir solunum koruma programının parçası olan bir solunum cihazı kullanın. Maruziyet değerlendirmesi sonuçlarına göre, inhalasyon maruziyetini azaltmak için aşağıdaki solunum tipini (tiplerini) seçin: Organik buharlar ve partiküller için uygun hava temizleyici yarım yüz veya tam yüz maskesi. Spesifik uygulamalarla ilgili uygunluk soruları için, maske üreticisine başvurun

8.2.3. Çevresel Maruziyet Kontrolü

Veri mevcut değildir.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Dış Görünüş	: Sıvı
Renk	: Muz kokulu, açık sarı losyon
Koku	: Veri mevcut değil
Parlama Noktası	: Veri mevcut değil
Tutuşma Noktası	: > 93,3 °C [Test Metodu:Pensky-Martens Kapalı Kap] [Detaylar:D93-90]
Yanma Noktası	: Yanma noktası > 93 °C (200 °F)
Kaynama Noktası	: 198,9 °C
Patlama Limitleri	: Veri mevcut değil.
Donma Noktası	: Veri mevcut değil.
Buhar Basıncı	: Veri mevcut değil.
Sudaki Çözünürlük	: Moderat
Su Dışında Çözünürlük	: Veri mevcut değil.
Yoğunluk	: 0,95 g/cm ³
Bağıl Yoğunluk	: 0,95 [RefStd:Su=1]
pH	: 7,5 - 8,5
Viskozite	: 25.000 - 37.000 mPa-s

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

10.1. Tepkime

Bu malzeme, belirli koşullar altında belirli maddelerle reaktif olabilir - bu bölümde kalan başlıklara bakın.

10.2. Kimyasal Kararlılık

Kararlıdır.

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon gerçekleşmez.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar

Isı.

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler

Kuvvetli asitler, Kuvvetli bazlar, Kuvvetli oksitleyici ajanlar.

10.6. Zararlı Bozulma Ürünleri

Madde

Koşul

Bilinmiyor.

Yanma sırasında tehlikeli bozunma ürünleri için Bölüm 5.2 'ye bakın.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ

Yetkili otorite tarafından spesifik içerik sınıflandırmaları belirlendiyse aşağıda yer alan bilgi Bölüm 2'deki AB Madde Sınıflandırmasına ve/veya Bölüm 3'teki içerik sınıflandırmalarına uymayabilir. Buna ek olarak, Bölüm 11'de yer alan ibareler ve veriler 3M değerlendirmelerinden elde edilen UN GHS hesaplama kuralları ve sınıflandırmalarına dayanmaktadır.

11.1. Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Maruziyet Belirtileri ve Belirtileri

Komponentlerdeki ve/veya test verisine dayalı veri, bu malzemede belirtilen sağlık problemlerine neden olabilir:

Solunum Yolu Tahrişi: Semptomlar: öksürük, burun akıntısı, hapsirma, ses kısılması, bas ağrısı, burun ve boğaz ağrısı.

Cilt Teması: Cilt Tahrişi: Belirti / semptomları lokal kızarıklık, şişme, kaşıntı, kuruluk, çatlama, kabarma ve ağrı olabilir.

Göz Teması: Malzeme kullanımda göz ile temas etmesi halinde belirgin bir tahrise sebebiyet vermez.

Yutma: Gastrointestinal İritasyon: Semptomlar; mide bozulması, karın ağrısı, kusma, mide bulantisi ve ishal.

Toksikolojik Veriler

Eğer bir bileşen bölüm 3'te açıklanmış ancak aşağıdaki tabloda yer almıyorsa, dönüm noktası için hiçbir veri yoktur veya veriler sınıflandırma için yeterli değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Akut toksisite

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
Genel ürün	Ağız yoluyla alım		Mevcut Veri yok; hesaplanan ATE >5.000 mg/kg
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma-Buhar		LC50 Olması beklenen 20 - 50 mg/l
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 3.000 mg/kg
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLİYUM DİSTİLATLARI	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 3.160 mg/kg
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLİYUM DİSTİLATLARI	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 > 3 mg/l
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLİYUM DİSTİLATLARI	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
Kaolin, kalsinli	Cilt ile ilgili		LD50 Olması beklenen 2.000 - 5.000 mg/kg
Kaolin, kalsinli	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 2.000 mg/kg
Naftol Ruhları	Soluma-Buhar		LC50 Olması beklenen 20 - 50 mg/l
Naftol Ruhları	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 3.000 mg/kg
Naftol Ruhları	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
Siloksan ve Silikonlar, di-Me	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 19.400 mg/kg
Siloksan ve Silikonlar, di-Me	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 17.000 mg/kg
Carnauba Wax	Cilt ile ilgili		LD50 Tahmin edilen > 5.000 mg/kg
Carnauba Wax	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 8.800 mg/kg
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 2.000 mg/kg
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 5.000 mg/kg
Titanyum Dioksit	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 > 10.000 mg/kg
Titanyum Dioksit	Soluma-	Sıçan	LC50 > 6,82 mg/l

	Toz/Buhar (4 saatler)		
Titanyum Dioksit	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 > 10.000 mg/kg
Metil Alkol	Cilt ile ilgili		LD50 Olması beklenen 1.000 - 2.000 mg/kg
Metil Alkol	Soluma-Buhar		LC50 Olması beklenen 10 - 20 mg/l
Metil Alkol	Ağız yoluyla alım		LD50 Olması beklenen 50 - 300 mg/kg
Etilbenzin	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 15.433 mg/kg
Etilbenzin	Soluma-Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 17,4 mg/l
Etilbenzin	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 4.769 mg/kg
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Cilt ile ilgili	Tavşan	LD50 87 mg/kg
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Soluma-Toz/Buhar (4 saatler)	Sıçan	LC50 0,33 mg/l
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Ağız yoluyla alım	Sıçan	LD50 40 mg/kg

ATE = akut toksisite kestirimi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Cilt aşınma/tahriş

İsim	Canlı türü	Değer
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Tavşan	Tahriş Edici
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLİYUM DİSTİLATLARI	Tavşan	Hafif tahriş edici
Naftol Ruhları	Tavşan	Tahriş Edici
Siloksan ve Silikonlar, di-Me	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Carnauba Wax	Profesyonel hüküm	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Titanyum Dioksit	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Metil Alkol	Tavşan	Hafif tahriş edici
Etilbenzin	Tavşan	Hafif tahriş edici
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Tavşan	Aşındırıcı

Ciddi göz hasarı/tahriş

İsim	Canlı türü	Değer
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLİYUM DİSTİLATLARI	Tavşan	Hafif tahriş edici
Naftol Ruhları	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Siloksan ve Silikonlar, di-Me	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Carnauba Wax	Profesyonel hüküm	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Tavşan	Hafif tahriş edici
Titanyum Dioksit	Tavşan	Belirgin bir tahriş edici etkisi yoktur.
Metil Alkol	Tavşan	Orta tahriş edici
Etilbenzin	Tavşan	Orta tahriş edici
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Tavşan	Aşındırıcı

Cilt hassasiyeti

İsim	Canlı türü	Değer
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLİYUM DİSTİLATLARI	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
Naftol Ruhları	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
Titanyum Dioksit	İnsan ve hayvan	Sınıflandırılmamış
Metil Alkol	Kobay faresi	Sınıflandırılmamış
Etilbenzin	İnsan	Sınıflandırılmamış
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	İnsan ve hayvan	Hassaslaştırıcı

Fotosensitizasyon

İsim	Canlı türü	Değer
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	İnsan ve hayvan	Hassaslaştırıcı değil

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Solunum Hassasiyeti

Bileşen / bileşenler için ya hiç veri mevcut değildir ya da veriler sınıflandırma için yeterli değildir.

Eşey Hücre Mutajenitesi

İsim	Rut	Değer
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Canlı dokularda	Mutajenik değil
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROL YUM DİSTİLATLARI	Vitroda	Mutajenik değil
Naftol Ruhlari	Canlı dokularda	Mutajenik değil
Naftol Ruhlari	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Vitroda	Mutajenik değil
Titanyum Dioksit	Vitroda	Mutajenik değil
Titanyum Dioksit	Canlı dokularda	Mutajenik değil
Metil Alkol	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Metil Alkol	Canlı dokularda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Etilbenzin	Canlı dokularda	Mutajenik değil
Etilbenzin	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Canlı dokularda	Mutajenik değil
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Vitroda	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.

Kanserojen

İsim	Rut	Canlı türü	Değer
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Cilt ile ilgili	Fare	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	İnsan ve hayvan	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROL YUM DİSTİLATLARI	Cilt ile ilgili	Fare	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Naftol Ruhlari	Cilt ile ilgili	Fare	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
Naftol Ruhlari	Soluma	İnsan ve hayvan	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Cilt ile ilgili	Fare	Kanserojen değil
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Soluma	Çeşitli hayvan türleri	Kanserojen değil
Titanyum Dioksit	Ağız yoluyla alım	Çeşitli hayvan türleri	Kanserojen değil
Titanyum Dioksit	Soluma	Sıçan	Kanserojen
Metil Alkol	Soluma	Çeşitli hayvan türleri	Kanserojen değil
Etilbenzin	Soluma	Çeşitli hayvan türleri	Kanserojen
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Cilt ile ilgili	Fare	Kanserojen değil
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Ağız yoluyla alım	Sıçan	Kanserojen değil

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Üreme toksisitesi

Üreme ve / veya Gelişimsel Etkiler

İsim	Rut	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 2,4 mg/l	organogenez sırasında
Naftol Ruhları	Soluma	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 2,4 mg/l	organogenez sırasında
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Ağız yoluyla alım	Kadın üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 4.350 mg/kg/day	13 hafta
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 4.350 mg/kg/day	13 hafta
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 4.350 mg/kg/day	gebelik süresince

Metil Alkol	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 1.600 mg/kg/day	21 gün
Metil Alkol	Ağız yoluyla alım	Gelişim için toksiktir	Fare	LOAEL 4.000 mg/kg/day	organogenez sırasında
Metil Alkol	Soluma	Gelişim için toksiktir	Fare	NOAEL 1,3 mg/l	organogenez sırasında
Etilbenzin	Soluma	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 4,3 mg/l	prematüre & gebelik süresince
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Ağız yoluyla alım	Kadın üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 10 mg/kg/day	2 Nesil
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Ağız yoluyla alım	Erkek üremesi için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 10 mg/kg/day	2 Nesil
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Ağız yoluyla alım	Gelişim için sınıflandırılmamıştır	Sıçan	NOAEL 15 mg/kg/day	organogenez sırasında

Hedef organlar

Belirli Hedef Organ Toksisitesi - tek maruz kalma

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan ve hayvan	NOAEL Mevcut değil	
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOAEL Mevcut değil	
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Kelb	NOAEL 6,5 mg/l	4 saatler
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	Profesyonel hüküm	NOAEL Mevcut değil	
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLATLARI	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan ve hayvan	NOAEL Mevcut değil	
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLATLARI	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOAEL Mevcut değil	
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLATLARI	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	Profesyonel hüküm	NOAEL Mevcut değil	
Naftol Ruhları	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan ve hayvan	NOAEL Mevcut değil	
Naftol Ruhları	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.		NOAEL Mevcut değil	
Naftol Ruhları	Soluma	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Kelb	NOAEL 6,5 mg/l	4 saatler
Naftol Ruhları	Ağız yoluyla	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	Profesyonel hüküm	NOAEL Mevcut değil	

	alım			hüküm		
Metil Alkol	Soluma	körük	Organlara zarar verir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	Mesleki Maruziyet
Metil Alkol	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	geçerli değil
Metil Alkol	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Sıçan	NOAEL Mevcut değil	6 saatler
Metil Alkol	Ağız yoluyla alım	körük	Organlara zarar verir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	zehirlenme ve/veya saldırı
Metil Alkol	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	zehirlenme ve/veya saldırı
Etilbenzin	Soluma	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	İnsan	NOAEL Mevcut değil	
Etilbenzin	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	İnsan ve hayvan	NOAEL Mevcut değil	
Etilbenzin	Ağız yoluyla alım	Merkezi sinir sistemi depresyonu	Uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.	Profesyonel hüküm	NOAEL Mevcut değil	
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	Soluma	solunum tahrişi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	benzer sağlık tehlikeleri	NOAEL Mevcut değil	

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Belirli Hedef Organ Toksisitesi - tekrarlı maruz kalma

İsim	Rut	Hedef Organ(lar)	Değer	Canlı türü	Test Sonucu	Maruziyet Süresi
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	LOAEL 4,6 mg/l	6 aylar
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	LOAEL 1,9 mg/l	13 hafta
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	solunum sistemi	Sınıflandırılmamış	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 0,6 mg/l	90 gün
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç kan karaciğer kaslar	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 5,6 mg/l	12 hafta
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Soluma	kalp	Sınıflandırılmamış	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 1,3 mg/l	90 gün
Naftol Ruhlari	Soluma	sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	LOAEL 4,6 mg/l	6 aylar
Naftol Ruhlari	Soluma	Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	LOAEL 1,9 mg/l	13 hafta
Naftol Ruhlari	Soluma	solunum sistemi	Sınıflandırılmamış	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 0,6 mg/l	90 gün
Naftol Ruhlari	Soluma	kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç kan karaciğer kaslar	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 5,6 mg/l	12 hafta
Naftol Ruhlari	Soluma	kalp	Sınıflandırılmamış	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 1,3 mg/l	90 gün
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Ağız yoluyla	hematopoietik sistem	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1.381	90 gün

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

	alım				mg/kg/day	
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Ağız yoluyla alım	karaciğer bağışıklık sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 1.336 mg/kg/day	90 gün
Titanyum Dioksit	Soluma	solunum sistemi	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Sıçan	LOAEL 0,01 mg/l	2 yıl
Titanyum Dioksit	Soluma	pulmoner fibrozis	Sınıflandırılmamış	İnsan	NOAEL Mevcut değil	Mesleki Maruziyet
Metil Alkol	Soluma	karaciğer	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 6,55 mg/l	4 hafta
Metil Alkol	Soluma	solunum sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 13,1 mg/l	6 hafta
Metil Alkol	Ağız yoluyla alım	karaciğer sinir sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 2.500 mg/kg/day	90 gün
Etilbenzin	Soluma	Böbrek ve/veya mesane	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Sıçan	NOAEL 1,1 mg/l	2 yıl
Etilbenzin	Soluma	karaciğer	Bazı pozitif veriler mevcuttur, fakat mevcut data sınıflandırma yapmak için yeterli değil.	Fare	NOAEL 1,1 mg/l	103 hafta
Etilbenzin	Soluma	hematopoietik sistem	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 3,4 mg/l	28 gün
Etilbenzin	Soluma	işitme sistemi	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 2,4 mg/l	5 gün
Etilbenzin	Soluma	Endokrin sistemi	Sınıflandırılmamış	Fare	NOAEL 3,3 mg/l	103 hafta
Etilbenzin	Soluma	kemik, dişler, tırnaklar, ve /veya saç kaslar	Sınıflandırılmamış	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 4,2 mg/l	90 gün
Etilbenzin	Soluma	kalp bağışıklık sistemi solunum sistemi	Sınıflandırılmamış	Çeşitli hayvan türleri	NOAEL 3,3 mg/l	2 yıl
Etilbenzin	Ağız yoluyla alım	karaciğer Böbrek ve/veya mesane	Sınıflandırılmamış	Sıçan	NOAEL 680 mg/kg/day	6 aylar

Aspirasyon Tehlikesi

İsim	Değer
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	Aspirasyon tehlikesi
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLİYUM DİSTİLATLARI	Aspirasyon tehlikesi
Naftol Ruhlari	Aspirasyon tehlikesi
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	Aspirasyon tehlikesi
Etilbenzin	Aspirasyon tehlikesi

Bu materyal ve / veya bileşenleri hakkında ek toksikolojik bilgi için lütfen MSDS'nin ilk sayfasında listelenen adrese veya telefon numarasına başvurun.

12. EKOLOJİK BİLGİ

Yetkili otorite tarafından spesifik içerik sınıflandırmaları belirlendiyse aşağıda yer alan bilgi Bölüm 2'deki AB Madde Sınıflandırmasına ve/veya Bölüm 3'teki içerik sınıflandırmalarına uymayabilir. Buna ek olarak, Bölüm 12'de yer alan ibareler ve veriler 3M değerlendirmelerinden elde edilen UN GHS hesaplama kuralları ve sınıflandırmalarına dayanmaktadır.

12.1. Ekotoksisite

Ürün test verisi mevcut değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Malzeme	Cas #	Organizma	Tür	Maruziyet	Test Bitiş Noktası	Test Sonucu
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Yeşil alg	Deneyssel	96 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	0,062 mg/l
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Gökkuşığı Salmo	Deneyssel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	0,07 mg/l
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Su piresi	Deneyssel	21 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	0,172 mg/l
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Su piresi	Deneyssel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	0,18 mg/l
Carnauba Wax	8015-86-9		Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok			
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	64742-88-7		Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok			
Metil Alkol	67-56-1	Koca Golyan Balığı	Deneyssel	96 saatler	Letal Konsantrasyon	22.300 mg/l

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

					% 50	
Metil Alkol	67-56-1	Su piresi	Deneyisel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	22.200 mg/l
Metil Alkol	67-56-1	Alg veya diğer sucul bitkiler	Deneyisel	96 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	16,9 mg/l
Metil Alkol	67-56-1	Alg veya diğer sucul bitkiler	Deneyisel	96 saatler	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	9,96 mg/l
Siloksan ve Silikonlar, di-Me	63148-62-9		Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok			
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Diyatom	Deneyisel	72	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	0,01 mg/l
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Su piresi	Deneyisel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	0,18 mg/l
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Diyatom	Deneyisel	72 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	0,021 mg/l
Metil Alkol	67-56-1	Diğer kabuklular	Deneyisel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	22.200 mg/l
Metil Alkol	67-56-1	Mavi solungaç	Deneyisel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	15.400 mg/l
Kaolin, kalsinli	92704-41-1	Su piresi	Deneyisel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	>100 mg/l
Kaolin, kalsinli	92704-41-1	Yeşil alg	Deneyisel	72 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	>100 mg/l
Kaolin, kalsinli	92704-41-1	Yeşil alg	Deneyisel	72 saatler	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	>100 mg/l
Kaolin, kalsinli	92704-41-1	Gökkuşáğı	Deneyisel	96 saatler	Letal	>100 mg/l

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

		Salmo			Konsantrasyon % 50	
Titanyum Dioksit	13463-67-7	Balık	Deneysel	30 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	>100 mg/l
Titanyum Dioksit	13463-67-7	Su piresi	Deneysel	30 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	3 mg/l
Titanyum Dioksit	13463-67-7	Su piresi	Deneysel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	>100 mg/l
Titanyum Dioksit	13463-67-7	Golyan	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	>240 mg/l
Naftol Ruhları	64742-48-9		Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok			
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Diyatom	Deneysel	72 saatler	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	0,01 mg/l
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	8042-47-5	Mavi solungaç	Deneysel	96 saatler	Letal Hasar Seviyesi % 50	>100 mg/l
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	8042-47-5	Su piresi	Tahmin edilen	21 gün	herhangi bir yan etki gözlenmeyen seviye	>100 mg/l
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	8042-47-5	Su piresi	Tahmin edilen	48 saatler	Etki Seviyesi %50	>100 mg/l
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	8042-47-5	Yeşil alg	Tahmin edilen	72 saatler	herhangi bir yan etki gözlenmeyen seviye	>100 mg/l
Etilbenzin	100-41-4	Su piresi	Deneysel	48 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	1,8 mg/l

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

Etilbenzin	100-41-4	Yeşil Alg	Deneysel	96 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	3,6 mg/l
Etilbenzin	100-41-4	Gökkuşığı Salmo	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	4,2 mg/l
Etilbenzin	100-41-4	Atlantic Silverside	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	5,1 mg/l
Etilbenzin	100-41-4	Mysid Karides	Deneysel	96 saatler	Letal Konsantrasyon % 50	2,6 mg/l
Etilbenzin	100-41-4	Su piresi	Deneysel	7 gün	obs etki konsantrasyonu mevcut değil	0,96 mg/l
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLATLARI	64742-47-8	Su piresi	Tahmin edilen	48 saatler	Etki Seviyesi %50	1,4 mg/l
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLATLARI	64742-47-8	Su piresi	Tahmin edilen	21 gün	herhangi bir yan etki gözlenmeyen seviye	0,48 mg/l
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLATLARI	64742-47-8	Gökkuşığı Salmo	Tahmin edilen	96 saatler	Letal Hasar Seviyesi % 50	2 mg/l
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLATLARI	64742-47-8	Yeşil Alg	Tahmin edilen	72 saatler	Konsantrasyon etkisi % 50	1 mg/l
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLATLARI	64742-47-8	Yeşil Alg	Tahmin edilen	72 saatler	herhangi bir yan etki gözlenmeyen seviye	1 mg/l
DİSTİLATLARI						

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

12.2. Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Malzeme	CAS No.	Test Türü	Süresi	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
Siloksan ve Silikonlar, di-Me	63148-62-9	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	8042-47-5	DeneySEL Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	0 % ağırlık	OECD 301B - Mod. Kasırga veya CO2
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	64742-88-7	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
HİDROJENLE MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLLATLARI	64742-47-8	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Tehlikeli Olmayan Malzemeler	Karışım	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Naftol Ruhlari	64742-48-9	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Kaolin, kalsinli	92704-41-1	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Carnauba Wax	8015-86-9	Tahmin edilen Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	96 % ağırlık	OECD 301B - Mod. Kasırga veya CO2
Carnauba Wax	8015-86-9	Modelenen	28 gün	Biyolojik	82 % ağırlık	OECD 301F -

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

		Biyodegradasyon		Oksijen Gereksinimi		Manometrik Respiro
Etilbenzin	100-41-4	DeneySEL Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	70-80 % ağırlık	Diğer metodlar
Etilbenzin	100-41-4	DeneySEL Fotoliz		Fotolitik yarı ömür (havada)	4.26 gün (t 1/2)	Diğer metodlar
Etilbenzin	100-41-4	Laboratuvar Biyodegradasyon	14 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	81 % ağırlık	Diğer metodlar
Metil Alkol	67-56-1	DeneySEL Biyodegradasyon	14 gün	Biyolojik Oksijen Gereksinimi	92 % ağırlık	OECD 301C - MITI (I)
Titanyum Dioksit	13463-67-7	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
3(2H)-İzotiyazonon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazonon karışımı.	55965-84-9	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
3(2H)-İzotiyazonon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazonon karışımı.	55965-84-9	DeneySEL Biyodegradasyon	28 gün	Karbon dioksit değişimi	48 % ağırlık	Diğer metodlar

12.3. Biyobirikim Potansiyeli

Malzeme	CAS No.	Test Türü	Süresi	Çalışma Türü	Test Sonucu	Protokol
ORTA ALIFATİK SOLVENT NEFT YAGI	64742-88-7	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Siloksan ve Silikonlar, di-Me	63148-62-9	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
HİDROJENLE	64742-47-8	Kullanılabilir	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

MUAMELE EDİLMİŞ HAFİF PETROLYUM DİSTİLLATLARI		veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok				
Etilbenzin	100-41-4	Deneysel BCF - Diğer		Biyolojik Birikim Faktörü	15	Diğer metodlar
Metil Alkol	67-56-1	Deneysel Biyokonsantrasyon Faktörü-Sazan	3 gün	Biyolojik Birikim Faktörü	1	Diğer metodlar
BEYAZ MİNERAL YAĞ (PETROLEUM)	8042-47-5	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Carnauba Wax	8015-86-9	Modelenen Biyolojik Birikim		Oktanöl/H ₂ O part.coeff Log	23.45	Diğer metodlar
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Tahmin edilen Biyokonsantrasyon		Oktanöl/H ₂ O part.coeff Log	0.5	Diğer metodlar
Tehlikeli Olmayan Malzemeler	Karışım	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Naftol Ruhlari	64742-48-9	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Kaolin, kalsinli	92704-41-1	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Carnauba Wax	8015-86-9	Tahmin edilen Biyokonsantrasyon		Biyolojik Birikim Faktörü	7.4	Yaklaşık biyokonsantrasyon faktörü
Etilbenzin	100-41-4	Deneysel BCF	42 gün	Biyolojik	1	Diğer metodlar

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

		- Diğer		Birikim Faktörü		
Metil Alkol	67-56-1	Deneysel Biyokonsantrasyon		Oktanol/H ₂ O part.coeff Log	-0.77	Diğer metodlar
Titanyum Dioksit	13463-67-7	Deneysel Biyokonsantrasyon Faktörü-Sazan	42 gün	Biyolojik Birikim Faktörü	9.6	Diğer metodlar
3(2H)-İzotiyazolon, 5-kloro-2-metil-, ile 2-metil-3(2H)-izotiyazolon karışımı.	55965-84-9	Kullanılabilir veya sınıflandırma için yetersiz Veri yok	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz

12.4. Toprakta Hareketlilik

Veri mevcut değildir.

12.5. PBT ve vPvB Değerlendirmesinin Sonuçları

Veri mevcut değildir.

12.6. Diğer Olumsuz Etkiler

Veri mevcut değildir.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık İşleme Yöntemleri

Toksikolojik etkilerine dair bilgi için Bölüm 11.1 'e bakınız. İzni endüstriyel atık merkezinde su ürününü imha edin. Tehlikeli kimyasalların (kimyasal maddeler/karışımlar/preparatlar, uygulanabilir regülasyonlar tarafından Tehlikeli sınıfına alınmış) taşınması ve elleçlenmesi için kullanılan boş variller/fıçılar/kaplar, uygulanabilir atık regülasyonları aksini belirtmedikçe tehlikeli atıklar olarak görülecek, saklanacak, davranılacak ve imha edilecektir. Uygun müdahaleyi ve atık tesislerini kararlaştırmak için regülasyon otoritelerine başvurun.

Bir atık kolunun kodlanması tüketicinin ürünü kullanmasıyla baz alınmıştır. Bu, üreticinin kontrolünde olmadığı için, kullanımdan sonra atık kodları temin edilmeyecektir. Lütfen atık kolunuza doğru kodu verebilmek için Avrupa Atık Kuralları (EWC - 2000/532/CE ve kanun değişikliklerine bakın. Ulusal ve/veya yerel regülasyonların uygunluğundan emin olun ve her zaman lisanslı bir kontraktör kullanın.

AB atık kodu (satılan ürün gibi)

200113* Solventler

14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

14.1. UN Numarası: Taşımacılık için sınırlandırılmamıştır.

14.2. Uygun UN Taşımacılık Adı: Veri mevcut değildir.

14.3. Taşımacılık Zararlılık Sınıfları: Veri mevcut değildir.

14.4. Ambalajlama Grubu: Veri mevcut değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

14.5. Çevresel Zararlar

Veri mevcut değildir.

14.6. Kullanıcı için Özel Önlemler

Veri mevcut değildir.

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

Veri mevcut değildir.

15. MEVZUAT BİLGİSİ

15.1 Madde ve Karışım için özel güvenlik,sağlık ve Çevre Mevzuatı:

- Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı Resmi Gazete)
- Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı Resmi Gazete)
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik. (T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı Resmi Gazete)
- Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)
- Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla taşınması hakkında yönetmelik (T.C. Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı, 18 Haziran 2022 tarihli, 31870 sayılı Resmi Gazete)
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.(T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı Resmi Gazete)
- İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu (T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 20 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı Resmi Gazete)
- Tehlikeli Maddelerin ve Müztahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı, 26 Aralık 2008 tarihli, 27092 Sayılı Resmi Gazete)

ULUSLARARASI YÖNETMELİKLER:

- REACH Tüzüğü (Regulation (EU) 2016/1688 concerning REACH)
- Karışımlar için sınıflandırma ve kullanılan yönetmelik (EC) 1207/2008)

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirilmesi

Veri mevcut değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.)

İlk Hazırlama Tarihi: 31.05.2017 - Reviz No: 05

Ürün adı: M26, Hi-Tech Yellow Liquid Wax (22-129A): M2616, M2601

Yeni Düzenleme Tarihi: 07.01.2026 - GBF No: 01

16. DİĞER BİLGİLER

Güncelleme: Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı Resmi Gazete)'e uygun olarak hazırlanmıştır.

Zararlılıklar:

- H225 Çok alevlenir sıvı ve buhar.
H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H301 Yutulması halinde toksiktir.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H331 Solunması halinde toksiktir.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H370 Organlarda hasara yol açar.
H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H400 Sucul ortamda toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
EUH 066 Tekrarlı maruz kalmalarda ciltle kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Bilgi Kaynaklar:

Bu GBF ürün sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı

Adı soyadı: SAİME ÖZGE AYDIN

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı Sertifika No: TÜV/11.214.07

Mail: ozge2547@gmail.com

Tel: 0312 244 0312

Belge Geçerlilik Tarihi: 09.10.2028

GBF No: 0826

Tanımı yapılan madde veya müstahzarı, sadece özel amacı için kullanınız. Bu güvenlik bilgi formu firma Meguiars, Inc.'dan alınan bilgiler doğrultusunda hazırlanmış olup, yayınlandığı tarih itibarıyla sahip olunan en geçerli bilgilerdir. Verilen bilgiler; sadece güvenli taşıma, kullanma, depolama, imha için yardımcı olmak amacıyla tasarlanmıştır. Bu doküman ve verilen malumat, madde veya müstahzarın herhangi bir özelliği için garanti oluşturmaz ve kalite spesifikasyonu sayılmaz. Hukuki bağlayıcılığı yoktur ve kontrat ilişkisi doğurmaz. Bu formdaki bilgiler, bu metinde belirtilen özel malzeme(ler) ile ilgilidir ve aksi metinde belirtilmediği sürece, başka malzemelerle birlikte veya herhangi bir işlemde kullanılan malzemeler ve değişime ya da işleme tabi tutulmuş malzemeler için geçerli değildir.