

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

BÖLÜM 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN TANITIMI

1.1. Ürün Hakkında Bilgiler

Ürün adı : FAR TEMİZLEYİCİ
Kimyevi Tanımlama Tarifi :-

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanımı / Uygulama Alanı : Oto farlarının temizlenmesinde kullanılır.

Kullanım Kısıtlamaları : Alev ve yüksek ısıdan uzak tutunuz. Çevreye verilmesinden kaçının.

1.3. Ruhsat Sahibi ve Üretici Firma Bilgisi

Üretici Firma Adı : Yılmaz Yatırım Ltd. Şti.
Adresi : Taşlıca mahallesi Kardağ caddesi No: 39 OSB Fatsa-ORDU
Tel : +90 543 452 11 20
E-mail : info@yilmazyatirim.net

1.4. Acil Durum Tel. No

Acil : 112
UZEM Ulusal Zehir Danışma Merkezi : 114



BÖLÜM 2. ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1. 91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca sınıflandırma.

- Yönetmelik (EC) 1272/2008'e göre sınıflandırma.
- Fiziksel zararlar: Alev. Sıvı 3- H226
- Sağlık zararları: BHOT Tek Mrz. 3- H336 Asp. Tok. 1- H304
- Çevresel zararlar :Sucul Kronik 2- H411

2.2. 91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca sınıflandırma.

Zararlılık İşareti :



Uyarı Kelimesi : TEHLİKE

Zararlılık İfadeleri :

- H226: Alevlenir sıvı ve buhar.
- H304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
- H319: Ciddi derecede göz tahrişine neden olur.
- H336: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
- H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem İfadeleri :

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

P210: Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P240: Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.
P241: Patlamaya dayanıklı elektrikli malzeme kullanın.
P242: Sadece ateş almayan aletler kullanın.
P243: Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
P261: Buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P271: Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P273: Çevreye verilmesinden kaçının.
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P303+P361+P353: DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
P304+P340 SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P312 Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P331: Kusturmayın.
P370+P378: Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi kullanın.
P391: Döküntüleri toplayın.
P403+P233: İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.
P403+P235: İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.
P405: Kilit altında saklayın.
P501: İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.
2.3.Diğer zararlar
Toprak ve yeraltı sularını kirlletme riski vardır.

2.3. Diğer Zararlar:

PBT ve vPvB sonuçlarının değerlendirmesi için bakınız bölüm 12.5.
Fizikokimyasal bilgiler için 9.bölüme bakın. Toksikolojik bilgiler için 11.bölüme bakınız.
Çevresel bilgiler için 12.bölüme bakın.

BÖLÜM 3. BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanamaz.

3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	Sınıflandırma (KKDİK)
Poli(oksi-1,2-etandiol),alfa-(2-propilheptil)- omega hidroksi	(CAS No) 7664-38-2 (EC No) 231-63-2	15,0-30,0	Akut Tok.4; H302 Göz Hsr.1; H318
Tetrapotasyum pyrofosfat	(CAS No) 7320-345 (EC No) 230-785-7	5,0-15,0	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2 H319
Amonyak	(CAS No) 215-647-6 (EC No) 229-146-5	< 1,0	Alev. Gaz 2, H221 Press. Gaz (Liq.), H280 Akut Tok. 3 (Soluma: gaz), H331 Cilt Aşnd. 1B, H314 Göz Hsr. 1, H318

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

			Sucul Akut 1, H400 Sucul Kronik 2, H411
Cetyl Alkol	(CAS No) 36653-82-4 (EC No) 253-149-0	1,0-5,0	-
Setearil Alkol	(CAS No) 67762-27-0 (EC No) 267-008-6	1,0-5,0	-
Linear Alkyl Benzene Sulfonic Acid	(CAS No) 67762-27-0 (EC No) 267-008-6	5,0-15,0	Acute Tox. 4 - H302; Skin Corr. 1B - H314
Terebentin	(CAS No) 8006-64-2 (EC No) 232-350-7	1,0-5,0	Alev. Sıvı 3- H226 Cilt Tah. 2- H315 Göz Tah. 2- H319 Cilt Hassas. 1- H317 Asp. Tok. 1- H304 Akut Tok. 4- H302 Akut Tok. 4- H312 Akut Tok. 4- H332 Sucul Kronik 2- H411
Comperlan KD (Cocamide DEA)	(CAS No) 68155-06-6 (EC No) 268-934-3	1,0-5,0	Ciddi göz hasarı, Kategori 1 H318
Parafin	(CAS No) 8002-74-2 (EC No) 232-315-6	1,0-5,0	-
Sodyum Silikat	(CAS No) 1344-09-8 (EC No) 215-687-4	5,0-15,0	Cilt Tah. 2- H315 Göz Hsr. 1- H318

DMDMH, Esans, Boya ve Deiyonize Su İçerir.

*H ifadelerinin açılımı Bölüm 16'da verilmektedir.

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

Genel İlk Yardım

Önlemleri

: Herhangi bir kuşku doğduğunda veya belirtiler sürüyorsa tıbbi yardım isteyin. Bilinci yerinde olmayan kişilere asla ağızdan bir şey vermeyin. Spesifik bir antidotu yoktur. Acil bir durum oluşması halinde bu güvenlik bilgi formunu göstererek doktora başvurunuz.

Solunma

: Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın. Solunum durmuşsa, suni solunum uygulayın. Rahatsızlığın devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.



Deri Teması

: Temas eden bölgeyi su/duş ile yıkayın. Ürün bulaşmış tüm kıyafetleri çıkarın. Acilen zehir danışma merkezini arayın, tıbbi yardım alın. Ürün bulaşmış kıyafetleri yıkamadan yeniden kullanmayın



FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

Gözle Temas : Gözleri, göz kapakları açık olacak şekilde, en az 15 dakika boyunca bol su ile yıkayın. Yapılabiliyorsa kontakt lensleri çıkarın ve yıkamaya devam edin. Göz kapaklarının iç kısımlarının tamamen yıkandığından emin olun. Ağrı, rahatsızlık ya da kızarıklık oluşması durumunda gecikmeden tıbbi yardım alın.



Yutma : Kusturmaya çalışmayın. Ağız hemen çalkalayın ve bol su içirin. Kişiyi gözlem altında tutun. Rahatsız ise bu talimatları yanınıza alın ve hastaneye götürün.



4.2. Çabuk ve Gecikmiş Önemli Belirtiler ve Etkileri

Soluma sonrası : Solunması zararlıdır.
Deri teması sonrası : Tahriş edebilir.
Göz teması sonrası : Gözü Tahriş edebilir.
Yutma sonrası : Yutulması zararlıdır.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Klinik test ve tıbbi izleme bilgisi mevcut değildir. Maddelere ilişkin spesifik toksikolojik bilgi, varsa, bölüm 11. de bulunabilir.

Doktor için Not:

Spesifik bir antidotu yoktur. Belirtilere uygun tedavi uygulayın. Büyük miktarda yutulduğu veya solunduğu takdirde derhal zehir tedavisi yapan uzmanla temasa geçin.

BÖLÜM 5.YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın Söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Alkole dirençli köpük, karbondioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün.

Uygun olmayan söndürücü maddeler : -

5.2. Madde ve Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Yangın tehlikesi : Alevlenir.
Patlama tehlikesi : Patlayıcı değildir.
Yangın halinde, tehlikeli ayrışma maddeleri: Toksik gazlar ve buharlar.

5.3. Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

Kimyasal maddelere karşı koruyucu giysi giyin. Hava sağlayan solunum aygıtı, eldiven ve koruyucu gözlük kullanın. Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve uygun koruyucu giysi giyin. Mümkün mertebe tehlike oluşmasına meydan vermeden yangın çıkışına ani müdahale edilmelidir. Yangına korunaklı bir yerden müdahale edin. Koruyucu maske takın. Kapları bol su ile yangın sönene kadar soğutun. Yangın suyunun çevreye yayılması engellenir.

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için

Koruyucu donanım : Önerilen kişisel koruyucu ekipmanı giyin.
Acil durum planları : Çıkan dumanı, gazı ve buharı solumayın. Yangınla mücadele sırasında yangın alanındaki tüm canlıları uzaklaştırın. Yeterli havalandırma sağlayınız. Cilt ve gözlerle temasından kaçınınız.

Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma"

6.2 Çevresel Önlemler

İnsan ve hayvanları alandan uzaklaştırın. Bulaşık alanda dolaşmayın. Koruyucu elbise ve ekipman (gözlük, maske, eldiven, çizme) kullanın Bulaşık alanı derhal temizleyin. Su kaynaklarına ve kanalizasyona bulaştırmayınız. Kum veya absorbe edici madde ile yayılmasını engelleyiniz. Atıkları boş bir kaba doldurup tanımlayın ve Atık Yönetimi yönetmeliğine göre imha ediniz.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Temizlik işlemleri : Sıvı dökülmeyi absorban malzemeyle toplayın. Bertaraf amacıyla kapalı kaplarda toplayın. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.

Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4 Diğer Bölümlere Atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

BÖLÜM 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

Sağlık güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, işverenin, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve iş yerlerinde alınacak tedbirlere ilişkin 26.12.2003 tarih ve 25328 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren "Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik"

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

hükümlerine uygun olarak, iş yerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir

7.1. Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Kullanım sırasında birşey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Buharları/spreyleri solumaktan ve cilt ile gözlerle temastan sakının. Yeterli havalandırma sağlayın. Bozuk akciğer fonksiyonu olan kişiler bu ürünü elleçlememelidir.

Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Teknik tedbirler : Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın

Saklama koşulları : Kuru ve serin yerde muhafaza ediniz.

Uzak tutulması gereken maddeler : Veri yok

Uygun ambalaj malzemesi : Plastik

Uygun olmayan ambalaj malzemesi : Veri yok

7.3. Belirli Son Kullanımlar

Buhar havadan daha ağır olduğu için zeminden yayılabilir. Kullanıldığı ortamda tutuşturucu kaynakların olmamasına dikkat edilmelidir. Kullanılan elektrik ekipmanı uygun standartta olmalıdır. Kıvılcım oluşturmayacak aletler kullanın. Kişisel önlemler için Kısım 8'e bakın. Her zaman stok konteyneri ile aynı maddeden yapılmış konteynerlerde tutun. Konteyneri kapalı tutun.

BÖLÜM 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA

8.1. Maruziyet kontrolleri

Bilinen mesleki maruziyet sınırı yoktur.

8.2 Maruz kalma kontrolleri



Uygun mühendislik kontrolleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Herhangi bir potansiyel maruz kalma durumunda, ilgili bölgede acil durum göz yıkama çeşmeleri ve güvenlik duşları bulunmalıdır.

Ellerin koruması

: Eldivenle elleçleme yapınız. Kullanılacak eldiven kullanımdan önce test edilmelidir. Cildin bu maddeyle temas etmesinden kaçınmak için tamamen eldivenle elleçleme yapınız. Kirlenmiş eldivenleri kullanımdan sonra yasal yönetmelikler uygulamalarına uygun olarak bertaraf ediniz. Ellerinizi yıkayınız ve kurulayınız. Seçilen koruyucu eldivenler EU Direktifleri 89/686/EEC ve EN 374 standardına uygun özellikte olmalıdır.

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

Gözlerin korunması : Yüze sıkıca oturan emniyet gözlükleri. Yüz kalkanı (min.8 inç). Göz korunması için, NIOSH (US) veya EN 166(EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış ekipmanlar kullanınız.

Deri ve vücudun korunması : Kimyasallara karşı tam koruyucu olan koruyucu giysi kullanınız. Koruyucu ekipmanın seçimi, spesifik olarak iş alanındaki tehlikeli maddenin miktar ve konsantrasyonuna bağlı olarak yapılmalıdır.

Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin. Önerilen filtre tipi: A. Standard EN 14387 - Solunumla ilgili koruyucu cihazlar - Gaz filtreleri kombine filtreler - EN 136

Maruz Kalma Limit Değerleri: Veri Yok.

Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| - Fiziksel Hali | : Opak |
| - Görünüm | : Beyazk |
| - Koku | : Karakteristik |
| - Koku eşiği | : Uygun veri yok |
| - pH (% 1'lik Çözelti) | : 8,0-10,0 |
| - Erime Noktası | : İlgili Veri Yok |
| - Kaynama Noktası | : İlgili Veri Yok |
| - Kendiliğinden Tutuşabilme Sıcaklığı | : Ürün kendiliğinden alevlenmez |
| - Parlama Noktası | : Uygun veri yok. |
| - Ayrışma sıcaklığı | : Uygun veri yok. |
| - Yoğunluk | : 1,02 g/ml |
| - Çözünürlük | : Su içinde çözünür. |
| - Viskozite, kinematik | : Uygun veri yok. |
| - Patlayıcı özellikler | : Ürün patlayıcı değildir. |
| - Yüzey gerilimi (N / m) | : Belirlenmemiştir. |
| - Metallere Korozyon | : Koroziv değildir. |

9.2. Diğer Bilgiler

BÖLÜM 10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

10.1. Tepkime

Olası ekzotermik reaksiyonu önlemek için oksitleyiciler, kuvvetli alkali ve asitlerden uzak tutunuz.

10.2. Kimyasal Kararlılık

Normal depolama ve kullanım şartları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı Tepkime Olasılığı

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

Polimerleşmez.

10.4. Kaçınılması Gereken Durumlar

Kuvvetli oksitleyici maddelerle temasından kaçının. Isı, alev ve diğer tutuşturucu kaynaklardan sakının. Yüksek ısıya veya direkt güneş ışınlarına maruz bırakmaktan kaçının.

10.5. Kaçınılması Gereken Maddeler

Kuvvetli alkaliler. Kuvvetli asitler.

10.6. Zararlı Bozunma Ürünleri

Karbon monoksit (CO). Karbon oksitler. Tozun havadaki konsantrasyonu 10 mg/m³'ün üzerine çıktığı durumlarda, rahatsız edici toza karşı korunulmalıdır.

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Terebentin:

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Toksik etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer sağlık etkileri

Ürünün kansere neden olabileceğine dair bir kanıt yok.

Akut toksisite - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toksisite - dermal

ATE dermal (mg/kg) 1.100,0

Akut toksisite - soluma

ATE soluma (buharlar mg/l) 11,0

Cilt aşınması/tahrişi

Skin corrosion/irritation Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Ciddi göz hasarı/tahrişi Tekrarlanan maruz kalma halinde kronik göz tahrişine neden olabilir.

Solunum yolları hassaslaşması

Bu kimyasalın buharlarını solumak tehlikeli olabilir. Yüksek yoğunlukta gaz veya buhar, solunma sistemini tahriş edebilir.

Cilt hassaslaşması

Cilt hassaslaşması Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

Belirli hedef organ toksisitesi-tek maruz kalma

BHOT- tek maruz kalma Karışım, baş dönmesi veya uyuşukluğa sebep olabilir.

Hedef organlar Merkezi sinir sistemi.

Aspirasyon zararı

Aspirasyon zararı Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

11.2. Diğer Bilgiler

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİ

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

12.1. Ekotoksisite

Terebentin:
Sucul organizmalara zararlıdır.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün kolaylıkla biyobozunur.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Potansiyel biyobirikim yapar.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Ürün, suda çözünmeyen ve su yüzeyine dağılabilen maddeler içerir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ürünün çevre için tehlikelidir.

BÖLÜM 13. BERTARAF BİLGİSİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bölgesel düzenlemeler (atıklar) : Ulusal atık mevzuatına göre güvenilir bir şekilde bertaraf edin
Atık işleme yöntemleri : Kontrollü yakma veya lisanslı atık depolama tesislerinde depolama yoluyla bertaraf ediniz
Ek bilgiler : Ürünü orijinal kaplarında bırakın. Başka atıklarla karıştırmayın. Ürünü resmi yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.
Temizlenmemiş ambalajlar:
Öneri : Ambalajların temizliği su ile yapılabilir.

BÖLÜM 14.TAŞIMACILIK BİLGİSİ



14.1. UN numarası

Uygun Nakliyat Adı: Alevlenir Sıvı, Zehirli, BBB
UN No. Karayolu: 1992
ADR Sınıfı : 3
ADR Paketleme Grubu: III
Tünel Kısıtlama Kodu: (D/E)
ADR Etiketleri Nos.: 3
UN NO. Denizyolu: 1223
IMDG Sınıfı: 3
IMDG Paket Gr.: III
EMS: F-E, S-D
UN NO. Havayolu: 1223
ICAO Sınıfı: 3
Hava Paket Gr.: III

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

BÖLÜM 15. MEVZUAT BİLGİSİ

Ulusal yönetmelikler

- 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır
- 23 Haziran 2017 tarihli 30105 (Mükerrer) sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
- 12 Ağustos 2013 tarihli ve 28733 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- 24/10/2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik
- 2/7/2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)
- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities.
<http://esis.jrc.ec.europa.eu>
<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER

Kısaltmalar ve akronimler

ADN	Tehlikeli Malların İç Suyollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Karayollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
GBF	Güvenlik Bilgi Formu
EC50	Ortalama etkili derişim
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler
LC50	Ortalama ölümcül derişim
LD50	Ortalama ölümcül doz
PBT	Kalıcı Biyobirikimli Zehirli
RID	Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına ilişkin Mevzuat
KKDİK	Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

Veri kaynakları	- Resmi Gazete 23.06.2017-30105 (Mükerrer) "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" - "Kısıtlama Yönetmeliği"ne uygun olarak hazırlanmıştır. Yönetmeliğin öngördüğü şekilde sertifikalandırılmış akredite uzman personel tarafından hazırlanmıştır. - 12 Ağustos 2013 tarih ve 28733 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasal Maddelerle Çalışmada Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik - 24/10/2013 tarihli ve 28801 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik - 2/7/2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İşyerlerinde Kişisel Koruyucu Donanımların Kullanımına İlişkin Yönetmelik - Tozla Mücadele Yönetmeliği (No: 28812, 2013). Toz Mesleki Maruz Kalma Sınır Değerleri Tablosu (Ek-1) - Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 (REACH) - ECDIN - Çevresel Kimyasallar Veri ve Bilgi Ağı - Ortak Araştırma Merkezi, Avrupa Toplulukları Komisyonu. - Ozon tabakasını incelten maddelere ilişkin 1005/2009 sayılı Yönetmelik : Uygulanamaz - REACH - İzin Alınması Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi (Madde 59): Uygulanamaz - KKDIK (30105 (Tekrarlandı)): Bazı zararlı madde, karışım ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kullanımına ilişkin kısıtlamalar (Ek 17): Uygulanmaz -R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRELTİCİLER HAKKINDA YÖNETMELİK : Uygulanmaz http://esis.jrc.ec.europa.eu http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu
Eğitim tavsiyeleri	: Boğulma tehlikesi genellikle dikkatten kaçtığından işletmen eğitimi sırasında vurgulanmalıdır. Daha fazla bilgilendirme için, http://www.eiga.eu adresinden indirilebilen EIGA SL 01 "Boğulma Tehlikeleri" dökümanına başvurun.
Diğer bilgiler	: Avrupa Endüstriyel Gazlar Birliği (EIGA) tarafından idare edilen veritabanlarındaki bilgiler ışığında sınıflandırma.

H ifadelerinin tam metni:

H226: Alevlenir sıvı ve buhar.

H304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H319: Ciddi derecede göz tahrişine neden olur.

H336: Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

FAR TEMİZLEYİCİ

Güvenlik Bilgi Formu

91/155/EEC ve "Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik" (23.06.2017-30105 (Mükerrer) Resmi Gazete) uyarınca hazırlanmıştır..

Hazırlama Tarihi : 09.05.2025
Revizyon No/Tarihi : 01 / 20.04.2025

MSDS No : STP-ULT-0016

Kısıtlama / Yasaklama:

Bu güvenlik bilgi formu kapsamındaki ürünün satışı, kullanımı, kullanım alanları ve miktarlarına, çevre ve insan sağlığının korunmasını teminen herhangi bir yasaklama ve kısıtlama getirilmemiştir.

Bu güvenlik bilgi formunda bulunan bilgiler üreticinin tecrübelerine dayanılarak derlenmiştir.

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki ürünle ilgili bilgiler bileşenlerle ilgili bilinenlerden derlenmiştir. Buradaki veriler mevcut bilgi ve deneyimlere dayanır. Bu Güvenlik Bilgi Formu, ürünü güvenlik şartları açısından inceler ve ürünün özellikleriyle ilgili herhangi bir garanti vermez.

Buradaki veriler ürün yalnızca uygun uygulama(lar)da kullanıldığında geçerlidir. Ürün diğer uygulamalara uygun olarak satılmamaktadır; böyle bir durumda kullanımı bu listede bahsedilmemiş risklere yol açabilir. Üreticiden bilgi almadan diğer uygulama(lar) için kullanmayınız.

"Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" (R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 say.) çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş uzman personel tarafından hazırlanmış/onaylanmıştır.

Bu dökümanda verilen bilgiler için mevcut en iyi bilgiler temel alınmıştır. Bu bilgiler sadece belirlenmiş madde/müstahzar için geçerlidir ve bu maddenin/müstahzarın diğer maddelerle/müstahzarlarla karıştırılması durumunda veya herhangi diğer proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

Bu dökümanda verilen bilgiler ürünün özellikleri için bir garanti/teminat oluşturmaz ve yasal bir bağlayıcı anlaşma/akdi bir hukuki ilişki özelliği taşımaz. Bu belge teknik belgeleri tamamlar ancak onların yerine konulamaz. Verilen bilgiler yayınlandığı tarihte var olan bu ürün ile ilgili bilgilerimizi esas alır.

Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan:

Erman ERHAN

Kimya Yüksek Mühendisi

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı

Ser. No: TÜV/11.128.01

Son Geçerlilik Tarihi: 26.01.2027