

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 1 nin 10

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**1.1. Madde/Karışım kimliği**

DINITROL 774 IQ SEAL

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**Maddenin/Karışımın kullanımı**

Yapıştırıcılar, conta macunu

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket adı: DINOL GmbH
Cadde: Pyrmonter Strasse 76
Şehir: D-32676 Luegde
Telefon: + 49 (0) 5281 982980 Telefaks: + 49 (0) 5281 9829860
E-posta: msds@dinol.com
Temas kurulacak kişi: Labor
İnternet: www.dinol.com
Sorumlu Bölüm: msds@dinol.com

1.4. Acil telefon numarası: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 (Beratung in Deutsch und Englisch)**BÖLÜM 2: Zararların tanımı****2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması****10.12.2020 tarihli ve 31330 sayılı**

Bu müstahzar, 27092 sayılı T.M.M.S.A.E. Yönetmeliğine göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket bilgileri**10.12.2020 tarihli ve 31330 sayılı****Zararlılık ifadesi**

EUH208 trimethoxyvinylsilane, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

Diğer işaret

Sadece endüstriyel tüketiciler için.

2.3. Diğer zararlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi**3.2. Karışımlar**

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 2 nin 10

Önemli bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar		
	EC No	Endeks No	REACH No	
	Sınıflandırma (10.12.2020 tarihli ve 31330 sayılı)			
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane			0,1 - < 1 %
	220-449-8	014-049-00-0	01-2119513215-52	
	Alev. Sıvı 3, Akut Tok. 4, Cilt Hassas. 1B; H226 H332 H317			
1760-24-3	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine			0,1 - < 1 %
	217-164-6		01-2119970215-39	
	Akut Tok. 4, Göz Hsr. 1, Cilt Hassas. 1B, BHOT Tekrar. Mrz. 2; H332 H318 H317 H373			
41556-26-7	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate			0,1 - < 1 %
	255-437-1			
	Cilt Hassas. 1, Sucul Akut 1, Sucul Kronik 1; H317 H400 H410			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one			0,01 - < 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Akut Tok. 2, Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2, Göz Hsr. 1, Cilt Hassas. 1A, Sucul Akut 1, Sucul Kronik 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410			

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: bkz. BÖLÜM 16.

Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-katsayısı ve/veya ATE

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar
		Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-katsayısı ve/veya ATE	
2768-02-7	220-449-8	trimethoxyvinylsilane	0,1 - < 1 %
		inhalatif: LC50 = 16,79 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/duman); dermal: LD50 = >3460-4000 mg/kg; oral: LD50 = 7340-7460 mg/kg	
1760-24-3	217-164-6	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	0,1 - < 1 %
		inhalatif: ATE = 11 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/duman)	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	0,01 - < 0,1 %
		inhalatif: ATE 0,21 mg/l (toz/duman); oral: ATE 450 mg/kg Cilt Hassas. 1A; H317: >= 0,036 - 100 Sucul Akut 1; H400: M=1 Sucul Kronik 1; H410: M=1	

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgi

Özel önlem alınması gerekmez.

Solunması halinde

Temiz hava sağlayın.

Deriyle teması halinde

Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın. Beliren veya devam eden şikayetlerde göz doktoruna gidin.

Yutulması halinde

Yutulması halinde, ağız su ile yıkayın (sadece kişinin bilinci yerinde ise.)
Hemen bir doktor çağırın.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 3 nin 10

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1. Yangın söndürücüler****Uygun söndürme maddesi**Karbondiyoksit (CO₂)

Söndürme tozu

Su püskürtme jiklesi

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangında oluşabilecekler: Karbonmonoksit

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel tedbirler gerekli değildir.

Ek bilgi

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı****Genel bilgiler**

Yeterli havalandırma sağlayın.

Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**Sınırlama için**

Yüzeysel yayılmayı engelleyin (örn. set çekme veya yağ bariyerleri).

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kieselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.

Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

Temizlik için

Yeterli havalandırma sağlayın.

Kontamine yüzeyleri itina ile temizleyin.

Suyla durulamayın.

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler****Güvenli elleçleme için öneri**

Açık maruziyette lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır.

Lokal aspirasyon yetersiz ise veya mümkün olmadığında imkan dahilinde çalışma bölgesinin iyi havalandırılmış olması sağlanmalıdır.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Özel tedbirler gerekli değildir.

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 4 nin 10

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Kirliliği ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın. Cilt koruma programı hazırlayın ve bu programa uygun hareket edin. Molalardan önce ve iş bitiminde ellerinizi ve yüzünüzü iyice yıkayın mümkünse duş alın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin.

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Sadece orjinal kabında serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza edin. Nemden koruyun.

Birlikte depolama bilgileri

Gıda maddelerinden saklayın.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

maksimal depolama ısı : 30 °C

7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel koruma**8.1. Kontrol parametreleri****DNEL/DMEL değerleri**

CAS No	Maddenin Adı	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane			
Tüketici DNEL, uzun süreli		dermal	sistemik	0,3 mg/kg VA/gün
Tüketici DNEL, akut		dermal	yerel	26,9 mg/kişi/gün
Tüketici DNEL, uzun süreli		oral	sistemik	0,3 mg/kg VA/gün
Çalışanların DNEL, uzun süreli		inhalatif	sistemik	4,9 mg/m ³
Çalışanların DNEL, uzun süreli		dermal	sistemik	0,69 mg/kg VA/gün
Tüketici DNEL, uzun süreli		inhalatif	sistemik	1,04 mg/m ³
Tüketici DNEL, akut		inhalatif	yerel	93,4 mg/m ³

PNEC değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Değer
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	
Tatlı su		0,34 mg/l
Deniz suyu		0,034 mg/l
Tatlı su tortusu		1,24 mg/kg
Deniz tortusu		0,12 mg/kg
Aritma tesislerinde mikrobiyolojik aktivite		110 mg/l
Yer		0,052 mg/kg

8.2. Maruz kalma kontrolü**Uygun mühendislik kontrolleri**

Yeterli havalandırma sağlayın.
Açık maruziyette, mümkünse lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır.

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 5 nin 10

Teknik olarak aspirasyon veya havalandırma tedbirleri mümkün olmadığında veya yetersiz kaldıklarında solunum koruyucusu taşınmalıdır.

Koruyucu ve hijyen önlemleri**Göz/Yüz korunması**

Yan korumalı gözlük (EN 166)

Ellerin korunması

Denetlenmiş koruyucu eldivenler kullanılmalıdır (EN ISO 374):

FKM (florokarbon kauçuk), Penetrasyon zamanı: 480 min.

NBR (Nitril kauçuk), Penetrasyon zamanı: 480 min.

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir.

Koruyucu eldivenler ilk yıpranma belirtilerinde değiştirilmelidir.

Koruyucu deri merhemi ile önleyici deri koruması.

Cildin korunması

Antistatik ayakkabı ve giysi kullanın.

Solunum sisteminin korunması

İyi havalandırılan bölgelerde veya solunum filtresi ile çalışın.

Gaz filtre cihazı (DİN EN 141)., Filtre materyali/-ortamı: A

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	Sıvı
Renk:	gri
Koku:	karakteristik
Koku eşiği:	belirlenmemiş

Test yöntemi

Erime noktası / donma noktası:	belirlenmemiş
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:	193 °C
Alevlenirlik:	kullanılabilir değil
Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Parlama noktası:	> 60 °C
Tutuşma sıcaklığı:	belirlenmemiş
Bozunma sıcaklığı:	belirlenmemiş
pH Değeri:	belirlenmemiş
Kinematik viskozite: (40 °Cda/de)	> 20,5 mm ² /s
Suda çözünürlüğü:	Maddenin suda çözünmediği bilindiğinden, incelemenin yapılmasına gerek yoktur.

Diğer çözücüler içindeki çözünürlülüğü

belirlenmemiş

Dağılım katsayısı n-oktanol/su:

belirlenmemiş

Buhar basıncı:

1 hPa

(20 °C da/de)

Buhar basıncı:

5 hPa

(50 °Cda/de)

Yoğunluk (20 °Cda/de):

1,61 g/cm³ DIN 51757

Rölatif buhar yoğunluğu:

belirlenmemiş

Parçacık özellikleri:

belirlenmemiş

9.2. Diğer bilgiler

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 6 nin 10

Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler

Patlayıcı özellikler

belirlenmemiş

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Kati:

kullanılabilir değil

Gaz:

kullanılabilir değil

Oksitleyici özellikler

belirlenmemiş

Diğer güvenlik özellikleri

Buharlaştırma hızı:

belirlenmemiş

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**10.1. Tepkime**

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Nemden koruyun.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Bilgi bulunmamaktadır.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi****Akut toksisite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

ATEmix hesaplanmış

ATE (ağız) > 2000 mg/kg; ATE (cilt) > 2000 mg/kg

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 7 nin 10

CAS No	Kimyasal ismi	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	ağız	LD50 7340-7460 mg/kg	Sıçan		
		cilt	LD50 >3460-4000 mg/kg	Tavşan		OECD 406
		solunum (4 h) buhar	LC50 16,79 mg/l	Sıçan		
		solunum toz/sis	ATE 1,5 mg/l			
1760-24-3	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	solunum buhar	ATE 11 mg/l			
		solunum toz/sis	ATE 1,5 mg/l			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one	ağız	ATE 450 mg/kg			
		solunum toz/sis	ATE 0,21 mg/l			

Tahriş ve aşındırma

Cilt aşınması/tahrişi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

trimethoxyvinylsilane, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Eşey hücre mutajenitesi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenite: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Üreme sistemi toksisitesi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler**Endokrin bozucu özellikler**

Endokrin bozma potansiyeli Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer bilgiler

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Toksikite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 8 nin 10

CAS No	Kimyasal ismi	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane					
	Akut balık toksisitesi	LC50 >100 mg/l	96 h	Zebra danio (Danio rerio)		
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)		

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	1,1

12.4. Toprakta hareketlilik

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.
kullanılabilir değil

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.
Endokrin bozma potansiyeli Bilgi bulunmamaktadır.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer Bilgiler

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.
Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermemin.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri****Bertaraf tavsiyeleri**

Resmi talimatlara uygun olarak bertaraf edin. Başka atıklarla karıştırmayın.
EAKV uyarınca atık anahtarları/atık tarifleri öneri listesi:

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

080410 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yapışkanlar ve Yalıtıcıların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar (Su Geçirmeyen Ürünler Dahil); 08 04 09 dışındaki atık yapışkanlar ve dolgu macunları

Kirlenmiş ambalaj

Resmi düzenlemeleri dikkate alarak bertaraf edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi**Karayolu nakliyatı (ADR/RID)**

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 9 nin 10

14.1. UN numarası veya kimlik numarası:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Taşımacılık zararları:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Denizyolu nakliyatı (IMDG)	
14.1. UN numarası veya kimlik numarası:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Taşımacılık zararları:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. UN numarası veya kimlik numarası:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Taşımacılık zararları:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.5. Çevresel zararlar	
ÇEVREYE ZARARLI:	Hayır
14.6. Kullanıcılar için özel önlemler	
No dangerous good in sense of this transport regulation.	
14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık	
No dangerous good in sense of this transport regulation.	

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**AB yönetmelik bilgisi**

Kullanım kısıtlamaları (REACH, Ek XVII):

Numara 75

2004/42/AT Yönerge, boya ve cilalardan UOB:	0,5 % 8,1 g/l
---------------------------------------------	------------------

Ek Bilgiler

Ulusal yasalar da dikkate alınmalıdır!

Çalışanların iş sırasında sağlığını ve emniyetini kimyasal maddelerden gelen tehditlere karşı korumaya yönelik talimat 98/24/AB'yi dikkate alın.

Ulusal yönetmelik bilgisi

Kullanım kısıtlamaları:

Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın. Gebeler ve emziren anneler için anneleri koruma talimatnamesi (92/85/AET) doğrultusunda çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D):

1 - zayıf su kirleticisi

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirme

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

DINITROL 774 IQ SEAL

Revizyon: 04.12.2025

Form No: 81393

Sayfa 10 nin 10

Kısaltmalar ve akronimler

- Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvı, zararlılık kategorisi 3
Acute Tox. 2: Akut toksisite, zararlılık kategorisi 2
Acute Tox. 4: Akut toksisite, zararlılık kategorisi 4
Skin Irrit. 2: Cilt tahrişi, zararlılık kategorisi 2
Eye Dam. 1: Ciddi göz hasarı, zararlılık kategorisi 1
Skin Sens. 1: Cilt hassaslaştırma, zararlılık kategorisi 1
Skin Sens. 1A: Cilt hassaslaştırma, zararlılık kategorisi 1A
Skin Sens. 1B: Cilt hassaslaştırma, zararlılık kategorisi 1B
STOT RE 2: Belirli hedef organ toksisitesi - tekrarlı maruz kalma, zararlılık kategorisi 2
Aquatic Acute 1: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Akut 1
Aquatic Chronic 1: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Kronik 1
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)

- H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H330 Solunması halinde öldürücüdür.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
EUH208 trimethoxyvinylsilane, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisothiazolin-3-one içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

Diğer Bilgiler

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.

Bu güvenlik bilgi formu, 2020/878 sayılı Tüzük (AB) ile değiştirilen 1907/2006 sayılı Tüzük (AT) Madde 31 ile uyumludur.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)