

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 1 nin 9

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

DINITROL 515 A

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

Yapıştırıcılar, conta macunu

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Daha fazla ilgili bilgi yok.

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

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

Telefaks: + 49 (0) 5281 9829860

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****23.06.2017 tarihli ve 30105 sayılı**

Zararlılık kategorisi:

Solunum veya cilt hassaslaştırma: Solnm. Hassas. 1

Zararlılık ifadesi:

Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.

2.2. Etiket bilgileri**23.06.2017 tarihli ve 30105 sayılı****Zararlı bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir**

4,4'-metilendifenil-diizosiyanat; difenilmetan-4,4' -diizosiyanat

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Piktogramlar:**Zararlılık ifadesi**

H334

Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.

Önlem ifadeleri

P261

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P284

Solunum koruyucu giyin.

P304+P340

SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P342+P311

Solunum bulguları gösterirse: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

Belirli karışımların özel etiketlenmesi

EUH204

İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

Sadece endüstriyel tüketiciler için.

24 Ağustos 2023 tarihinden itibaren sınai veya profesyonel kullanımdan önce yeterli eğitim

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 2 nin 9

alınması gereklidir.

2.3. Diğer zararlar

Bilgi bulunmamaktadır.

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

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar
	EC No	Endeks No
	REACH No	
	Sınıflandırma (23.06.2017 tarihli ve 30105 sayılı)	
101-68-8	4,4'metilendifenil-diizosiyanat; difenilmetan-4,4' -diizosiyanat	< 1 %
	202-966-0	615-005-00-9
	Kans. 2, Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2, Solnm. Hassas. 1, Cilt Hassas. 1, BHOT Tek Mrz. 3, BHOT Tekrar. Mrz. 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373	

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

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

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar
		Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-faktörü ve/veya ATE	
101-68-8	202-966-0	4,4'metilendifenil-diizosiyanat; difenilmetan-4,4' -diizosiyanat	< 1 %
		inhalatif: ATE = 11 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/sis); oral: LD50 = 9200 mg/kg Cilt Tah. 2; H315: >= 5 - 100 Göz Tah. 2; H319: >= 5 - 100 Solnm. Hassas. 1; H334: >= 0,1 - 100 BHOT Tek Mrz. 3; H335: >= 5 - 100	

Diğer Bilgiler

H- ve EUH-cümlelerin tam metni:16 bölümüne bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri**4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Genel bilgi**

Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız.
Bilinci kapalı bir kişiye veya krampları olan birine asla ağızdan birşey vermeyin.
Eğer bilinç kayıp fakat solunum devam ediyor haldeyse kurtarma pozisyonuna getirin ve tıbbi yardım alın.

Solunması halinde

Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakın kalmalarını sağlayın.

Deriyle teması halinde

Kontamine giysileri değiştirin.
Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.

Gözlerle teması halinde

GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin. Hemen tıbbi yardım alın.

Yutulması halinde

Yutulması halinde, ağız su ile yıkayın (sadece kişinin bilinci yerinde ise.)
Kusturmayın.
Hemen bir doktor çağırın.
Kazazedenin sakın kalmasını sağlayın, üzerini örtün ve sıcak tutun.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 3 nin 9

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1. Yangın söndürücüler****Uygun söndürme maddesi**

alkole dayanıklı köpük, Karbondioksit (CO₂), Söndürme tozu, Sprey su.
Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Daha fazla ilgili bilgi yok.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel önlem alınması gerekmez.

Ek bilgi

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın. Buharlara su püskürtücüsü ile müdahale edin.
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.
Kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Deri, göz ve giysi temasını engelleyin.
Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

Acil ekiplere

Daha fazla özellik için, bkz. SDS'de bölüm 8.

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, universal 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

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 4 nin 9

olması sağlanmalıdır.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Özel önlem alınması gerekmez.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Kirli 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**

Özel önlem alınması gerekmez.

Birlikte depolama bilgileri

Gerekli değildir.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

depolama ısısı: 0 - 35 °C

maksimal depolama ısısı < 35°C

asgari depolama ısısı < 0 °C

7.3. Belirli son kullanımlar

Daha fazla ilgili bilgi yok.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1. Kontrol parametreleri****Maruziyet limitleri**

CAS No	Maddenin Adı	ppm	mg/m ³	lif/cm ³	Kategori
101-68-8	Metilen bisfenil izosiyanat (MDI)	0,005	0,05		TWA

Sınır değerler için ek bilgiler

Bu karışım Yönerge 67/548/EWG veya Yönetmelik (AT) No. 1272/2008'e göre, bir müşterek iş yeri sınırlama değerine atanmış, PBT/vPvB sınıflandırılmış veya aday listesinde bulunan, sağlık veya çevre için tehlikeli maddeler içermez.

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

Yeterli havalandırma sağlayın.

Açık maruziyette, mümkünse lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır.

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

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

Yan korumalı gözlük (DIN EN 166)

Ellerin korunması

Denetlenmiş koruyucu eldivenler kullanılmalıdır (EN ISO 374):

FKM (florokarbon kauçuk) geçirgenlik zamanı (maksimal taşıma süresi): 480 min.

NBR (Nitril kauçuk) geçirgenlik zamanı (maksimal taşıma süresi): 480 min.

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 5 nin 9

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.
Solunum koruyucu giyin. Gaz filtre cihazı (DİN EN 141), Filtre materyali/-ortamı: A/P2

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

Fiziksel hali:	Macun	
Renk:	siyah	
Koku:	karakteristik	
Koku eşiği:	belirlenmemiş	
Erime noktası / donma noktası:		belirlenmemiş
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:		270 °C
Alevlenirlik:		kullanılabilir değil
Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:		belirlenmemiş
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:		belirlenmemiş
Parlama noktası:		164 °C
Tutuşma sıcaklığı:		> 300 °C
Bozunma sıcaklığı:		belirlenmemiş
pH Değeri:		belirlenmemiş
Kinematik viskozite:		belirlenmemiş
Suda çözünürlüğü:		Karışabilir değil
Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü		
belirlenmemiş		
Dağılım katsayısı n-oktanol/su:		belirlenmemiş
Buhar basıncı:		belirlenmemiş
Yoğunluk (20 °Cda/de):		1,15 - 1,25 g/cm³
Rölatif buhar yoğunluğu:		belirlenmemiş
Parçacık özellikleri:		kullanılabilir değil

9.2. Diğer bilgiler**Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler**

Patlayıcı özellikler	
Ürün dir: değil patlayıcı.	
Yanmaya devam etme kabiliyeti:	Kullanılabilir veriler yok
Oksitleyici özellikler	
belirlenmemiş	

Diğer güvenlik özellikleri

Yumuşama noktası:	belirlenmemiş
Dinamik viskozite:	belirlenmemiş

Diğer bilgiler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

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

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 6 nin 9

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Daha fazla ilgili bilgi yok.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

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; ATE (solunum buhar) > 20 mg/l; ATE (solunum toz/sis) > 5 mg/l

CAS No	Kimyasal ismi	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
101-68-8	4,4'-metilendifenil-diizosiyanat; difenilmetan-4,4' -diizosiyanat	ağız	LD50 9200 mg/kg	Sıçan	GESTIS	
		solunum buhar	ATE 11 mg/l			
		solunum toz/sis	ATE 1,5 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

Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.

(4,4'-metilendifenil-diizosiyanat; difenilmetan-4,4' -diizosiyanat)

İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara 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.

Hayvansal deneyinde spesifik etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Testlere ilişkin ek bilgi

Bilgi bulunmamaktadır.

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 7 nin 9

Pratikten gelen tecrübeler

Bilgi bulunmamaktadır.

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. Toksisite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

12.4. Toprakta hareketlilik

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

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

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer Bilgiler

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

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

Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

Başka atıklarla karıştırmayın.

Kirlenmiş ambalaj

Resmi düzenlemeleri dikkate alarak bertaraf edin.

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

İç su yollarında nakliyat (ADN)**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.

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 8 nin 9

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN numarası veya kimlik

No dangerous good in sense of this transport regulation.

numarası:**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.

Deniz kirleticisi:

no

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN numarası veya kimlik

No dangerous good in sense of this transport regulation.

numarası:**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 3, Numara 52, Numara 56, Numara 75

2004/42/AT Yönerge, boya ve

0,00 %

cılalardan UOB:

0,00 g/l

2012/18/AB (SEVESO III):

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

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

Ek Bilgiler

Bu karışım REACH Madde 59 uyarınca Aday Listesi'ne dahil edilmiş, çok yüksek öneme sahip aşağıdaki maddeleri içerir: hiçbirisi

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Değişiklikler

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 4,8,9,16.

DINITROL 515 A

Yeni Düzenleme Tarihi: 13.01.2025

Form No: 10706

Sayfa 9 nin 9

Kısaltmalar ve akronimler

Acute Tox: Akut toksisite
Skin Irrit: Cilt tahrişi
Eye Irrit: Göz tahrişi
Resp. Sens: Solunum hassaslaştırma
Skin Sens: Cilt hassaslaştırma
Carc: Kanserojenite
STOT SE: Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma
STOT RE: Belirli hedef organ toksisitesi - tekrarlı maruz kalma
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%

Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı yönergesi uyarınca sınıflandırılması

Sınıflandırma	Sınıflandırma yöntemi
Solnm. Hassas. 1; H334	Hesaplama yöntemi

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

H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H334	Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H351	Kansere yol açma şüphesi var.
H373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
EUH204	İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

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.)