

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 1 nin 11

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

DINITROL 530

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

Yapışma aracı

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:

Alevlenir sıvı: Alev. Sıvı 2

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Tah. 2

Solunum veya cilt hassaslaştırma: Cilt Hassas. 1

Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma: BHOT Tek Mrz. 3

Zararlılık ifadesi:

Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

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

bütanon; etil metil keton

n-bütül asetat

Hexamethylene diisocyanate, oligomers

Uyarı Kelimesi: Tehlike**Piktogramlar:****Zararlılık ifadesi**

H225

Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H317

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H319

Ciddi göz tahrişine yol açar.

H336

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Önlem ifadeleri

P210

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

P280

Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/gözlük/maske/kulaklık kullanın.

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 2 nin 11

- P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
- P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
- P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.
- P405 Kilit altında saklayın.

Belirli karışımların özel etiketlenmesi

- EUH066 Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
- EUH204 İzosiyanat içerir. Alerjik reaksiyonlara yol açabilir.
- Sadece endüstriyel tüketiciler için.

İçeriğin 125 ml'yi geçmediği ambalajların etiketlenmesi

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Piktogramlar:



Zararlılık ifadesi

H317

Önlem ifadeleri

P280

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)	
78-93-3	bütanon; etil metil keton	45 - < 50 %
	201-159-0	606-002-00-3
	Alev. Sıvı 2, Göz Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3; H225 H319 H336 EUH066	
123-86-4	n-bütül asetat	20 - < 25 %
	204-658-1	607-025-00-1
	Alev. Sıvı 3, BHOT Tek Mrz. 3; H226 H336 EUH066	
28182-81-2	Hexamethylene diisocyanate, oligomers	1 - < 5 %
	931-274-8	01-2119485796-17
	Akut Tok. 4, Cilt Hassas. 1, BHOT Tek Mrz. 3; H332 H317 H335	

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	
78-93-3	201-159-0	bütanon; etil metil keton	45 - < 50 %
		dermal: LD50 = 6480 mg/kg; oral: LD50 = 2740 mg/kg	
28182-81-2	931-274-8	Hexamethylene diisocyanate, oligomers	1 - < 5 %
		inhalatif: LC50 = 11 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/sis); oral: LD50 = > 5000 mg/kg	

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 3 nin 11

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

Bilgi bulunmamaktadır.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

Karbondioksit (CO2), Kum, Söndürme tozu. Su kullanmayın.

Uygun olmayan söndürme maddesi

Su, 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

Bağımsız soluma aparatı ve kimyasal maddelere karşı koruyucu elbise kullanın. Tam koruyucu giysi.

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.

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 4 nin 11

Acil ekiplere

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

6.2. Çevresel önlemler

Ürünün kontrolsüz bir şekilde çevreye sızmasına izin vermeyin.

Gaz kaçağında veya sulara, toprağa veya kanalizasyona karıştığında ilgili makamlara haber verilmelidir.

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 olması sağlanmalıdır.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin. Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın. Buharlar havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilirler.

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**

Kabı serin ve iyi havalandan bir yerde muhafaza ediniz.

Birlikte depolama bilgileri

Özel tedbirler gerekli değildir.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Sıkı kapatılmış kaptan muhafaza edin. Kabı iyice kapalı halde, kuru olarak muhafaza edin.

maksimal depolama ısı : < 40 °C

asgari depolama ısı : > 4 °C

depolama ısı : 4 - 40 °C

7.3. Belirli son kullanımlar

Yapışma aracı

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 5 nin 11

8.1. Kontrol parametreleri**Maruziyet limitleri**

CAS No	Maddenin Adı	ppm	mg/m ³	lif/cm ³	Kategori
78-93-3	Bütanon	200	600		TWA
		300	900		STEL
123-86-4	n-Bütil asetat	50	241		TWA
		150	723		STEL

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 (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.

Eldiven materyalinin kalınlığı : > 0,12 mm

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:

siyah

Koku:

karakteristik

Koku eşiği:

belirlenmemiş

Erime noktası / donma noktası:

belirlenmemiş

Kaynama noktası veya başlangıç

79-80,5 °C

kaynama noktası ve kaynama bölgesi:

Alevlenirlik:

Kolay alev alır belirlenmemiş

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:

1,8 % hacim

Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:

11,5 % hacim

Parlama noktası:

-4 °C

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 6 nin 11

Tutuşma sıcaklığı:	> 300 °C
Bozunma sıcaklığı:	belirlenmemiş
pH Değeri:	belirlenmemiş
Kinematik viskozite:	belirlenmemiş
Suda çözünürlüğü:	Maddenin suda çözünmediği bilindiğinden, incelemenin yapılmasına gerek yoktur.
Diğer çözücüler içindeki çözünürlülüğü	
belirlenmemiş	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su:	belirlenmemiş
Buhar basıncı:	105 hPa
(20 °C da/de)	
Buhar basıncı:	55 hPa
(50 °C da/de)	
Yoğunluk (20 °C da/de):	0,92 - 0,93 g/cm³
Rölatif buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş
Parçacık özellikleri:	kullanılabilir değil

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

Patlayıcı özellikler	
değil patlayıcı. Kullanıldığında patlayıcı/yanıcı buhar/hava karışımları oluşturabilir.	
Yanmaya devam etme kabiliyeti:	Kullanılabilir veriler yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	
Katı:	kullanılabilir değil
Gaz:	kullanılabilir değil
Oksitleyici özellikler	
belirlenmemiş	

Diğer güvenlik özellikleri

Buharlaşma hızı:	belirlenmemiş
Çözücü içeriği:	70,5 %
Katı cisim içeriği:	23,5 %
Yumuşama noktası:	belirlenmemiş
Dinamik viskozite:	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

Daha fazla ilgili bilgi yok.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 7 nin 11

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

ATEmix test

	Doz	Cinsi	Kaynak
LC50, soluma (buhar) (4 h)	240 mg/l		

ATEmix hesaplanmış

ATE (ağız) > 2000 mg/kg; ATE (cilt) > 2000 mg/kg; ATE (solunum toz/sis) > 12,5 mg/l

CAS No	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
78-93-3	bütanon; etil metil keton				
	ağız	LD50 2740 mg/kg	Sıçan		
	cilt	LD50 6480 mg/kg	Tavşan		
28182-81-2	Hexamethylene diisocyanate, oligomers				
	ağız	LD50 > 5000 mg/kg	Sıçan		
	solunum (4 h) buhar	LC50 11 mg/l			
	solunum toz/sis	ATE 1,5 mg/l			

Tahriş ve aşındırma

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Ciddi göz tahrişine yol açar.

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

Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Hassaslaştırıcı etki

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. (Hexamethylene diisocyanate, oligomers)

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)

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir. (bütanon; etil metil keton; n-bütül asetat)

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.

Pratikten gelen tecrübeler

Bilgi bulunmamaktadır.

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Endokrin bozucu özellikler

Endokrin bozma potansiyeli Bilgi bulunmamaktadır.

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 8 nin 11

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

Daha fazla ilgili bilgi yok.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Daha fazla ilgili bilgi yok.

Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
78-93-3	bütanon; etil metil keton	0,29

12.4. Toprakta hareketlilik

Daha fazla ilgili bilgi yok.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme 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

Daha fazla ilgili bilgi yok.

Diğer Bilgiler

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Bertaraf tavsiyeleri

Resmi talimatlara uygun olarak bertaraf edin. 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:

UN 1866

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

RESIN SOLUTION

14.3. Taşımacılık zararları:

3

14.4. Ambalaj grubu:

II

Tehlike etiketi:

3



Sınıflandırma kodu:

F1

Özel hükümler:

640D

Kısıtlı miktar (LQ):

5 L

Muaf miktar:

E2

Nakliye kategorisi:

2

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 9 nin 11

Tehlike numarası: 33
Tünel kısıtlama kodu: D/E

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1866

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Resin solution

14.3. Taşımacılık zararları: 3

14.4. Ambalaj grubu: II

Tehlike etiketi: 3



Sınıflandırma kodu: F1
Özel Hükümler: 640D
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E2

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1866

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: RESIN SOLUTION

14.3. Taşımacılık zararları: 3

14.4. Ambalaj grubu: II

Tehlike etiketi: 3



Deniz kirleticisi: no
Özel Hükümler: -
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E2
EmS: F-E, S-E

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1866

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: RESIN SOLUTION

14.3. Taşımacılık zararları: 3

14.4. Ambalaj grubu: II

Tehlike etiketi: 3



Özel Hükümler: A3
Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları): 1 L
Passenger LQ: Y341
Muaf miktar: E2
IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları): 353
IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları): 5 L
IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları): 364
IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları): 60 L

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: Hayır

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 10 nin 11

14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

Bilgi bulunmamaktadır.

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

kullanılabilir değil

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 40, Numara 75

2004/42/AT Yönerge, boya ve	70,58 %
cılalardan UOB:	649,3 - 656,4 g/l
2012/18/AB (SEVESO III):	P5c FLAMMABLE LIQUIDS

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) çalışma kısıtlamalarını dikkate alın. Gebeler ve emziren anneler için anneleri koruma talimatnamesi (92/85/AET) doğrultusunda çalışma kısıtlamalarını dikkate alın.

Su tehlike sınıfı (D):

3 - kuvvetli su kirletici

Ek Bilgiler

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

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu madde için kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 2,3,4,6,7,8,9,11,13,14,15,16.

Kısaltmalar ve akronimler

Flam. Liq: Alevlenir sıvı
Acute Tox: Akut toksisite
Eye Irrit: Göz tahrişi
Skin Sens: Cilt hassaslaştırma
STOT SE: Belirli hedef organ toksisitesi - tek 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%

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

DINITROL 530

Yeni Düzenleme Tarihi: 14.01.2025

Form No: 13000

Sayfa 11 nin 11

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

Sınıflandırma	Sınıflandırma yöntemi
Alev. Sıvı 2; H225	Test verileri temelinde
Göz Tah. 2; H319	Hesaplama yöntemi
Cilt Hassas. 1; H317	Hesaplama yöntemi
BHOT Tek Mrz. 3; H336	Hesaplama yöntemi

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

H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
EUH066	Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.
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.)