

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 1 nin 11

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

DINITROL 3125 HS

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

Korozyondan koruma kaplama maddesi,

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	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**

Zararlılık kategorisi:
Alevlenir sıvı: Alev. Sıvı 3
Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma: BHOT Tek Mrz. 3
Zararlılık ifadesi:
Alevlenir sıvı ve buhar.
Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

2.2. Etiket bilgileri**10.12.2020 tarihli ve 31330 sayılı****Zararlı bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir**

Hidrokarbonlar, C9-C11, n-alkanlar, izoalkanlar, siklenikler, <% 2 aromatikler

Uyarı Kelimesi: Dikkat**Piktogramlar:****Zararlılık ifadesi**

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
EUH066 Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Önlem ifadeleri

P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.
P243 Statik boşalmayı engellemek için tedbir alın.
P280 Koruyucu eldiven ve göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P303+P361+P353 CİLT (veya saç) ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın veya duş alın.

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 2 nin 11

P403+P235
P405İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.
Kilit altında saklayın.

Diğer işaret

Sadece endüstriyel tüketiciler için.

İçeriğin 125 ml'yi geçmediği ambalajların etiketlenmesi

Uyarı Kelimesi:

Dikkat

Piktogramlar:



2.3. Diğer zararlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 3: Bileşimi /İçindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Önemli bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar		
	EC No	Endeks No	REACH No	
	Sınıflandırma (10.12.2020 tarihli ve 31330 sayılı)			
	Hidrokarbonlar, C9-C11, n-alkanlar, izoalkanlar, siklenikler, <2% aromatikler			45 - < 50 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Alev. Sıvı 3, BHOT Tek Mrz. 3, Asp. Tok. 1; H226 H336 H304 EUH066			
	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)			1 - < 5 %
	939-718-2		01-2119980986-14	
	Akut Tok. 4, Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2; H332 H302 H315			

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			
	919-857-5	Hidrokarbonlar, C9-C11, n-alkanlar, izoalkanlar, siklenikler, <2% aromatikler	45 - < 50 %	
	inhalatif: LC50 = > 5000 mg/l (buharlar); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg			
	939-718-2	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)	1 - < 5 %	
	inhalatif: ATE = 11 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/duman); oral: LD50 = 500 mg/kg			

Diğer Bilgiler

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgi

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

Solunması halinde

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

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 3 nin 11

Deriyle teması halinde

Kontamine giysileri değiştirin.
Bol su/Sabun (hayvansal yağlar ile imal edilenler hariç) ile yıkayın.
Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

Gözlerle teması halinde

GÖZLERDE İSE: birkaç dakika su ile dikkatlice durulayın. Kontakt lens varsa ve kolaysa çıkartın. Durulamaya devam edin. Göz tahrişlerinde göz doktoruna müracaat ediniz.

Yutulması halinde

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

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

Bilgi bulunmamaktadır.

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

alkole dayanıklı köpük, Karbondioksit (CO₂), Söndürme tozu, Sprey su.

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tehlikeli ayrışma maddeleri: Uzun süreli maruz kalınması halinde sağlığa ciddi hasar tehlikesi.
Eksplozyon ve yangın gazlarını solumayın. Uygun solunum koruması kullanın.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın.

Ek bilgi

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.
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, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin.
Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 4 nin 11

Temizlik için

Yeterli havalandırma sağlayın.
Kontamine yüzeyleri itina ile temizleyin.
Suyla durulamayın.

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

6.4. Diğer bölümlere atflar

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

Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alın.
Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin.
Buharlar havadan daha ağırdır, zemine yakın yayılırlar.
Buharlar havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilirler.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun.
Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin.
Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.
Göz ve cilt ile temasından sakının.
Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.
Gaz/buhar/aerosollerini solumayın.

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

Kabı sıkı kapalı tutarak serin ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz.
Kabı kuru halde muhafaza edin.
Sıcaktan koruyun. Direkt güneş ışınlarından koruyun.

Birlikte depolama bilgileri

Daha fazla ilgili bilgi yok.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Sıkı kapatılmış kaptaki muhafaza edin.

7.3. Belirli son kullanımlar

Korozyondan koruma kaplama maddesi,

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

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 5 nin 11

DNEL/DMEL değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
	Hidrokarbonlar, C9-C11, n-alkanlar, izoalkanlar, siklenikler, <% 2 aromatikler			
Tüketici DNEL, uzun süreli		oral	sistemik	125 mg/kg VA/gün
Çalışanların DNEL, uzun süreli		dermal	sistemik	208 mg/kg VA/gün
Tüketici DNEL, uzun süreli		dermal	sistemik	125 mg/kg VA/gün
Çalışanların DNEL, uzun süreli		inhalatif	sistemik	871 mg/m ³
Tüketici DNEL, uzun süreli		inhalatif	sistemik	185 mg/m ³

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 korunması.

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:	bej
Koku:	karakteristik
Koku eşiği:	belirlenmemiş

Test yöntemi

Erime noktası / donma noktası:	belirlenmemiş
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:	154 - 193 °C
Alevlenirlik:	Alevlenir sıvı ve buhar.

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 6 nin 11

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	0,7 % hacim
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	6 % hacim
Parlama noktası:	36 °C DIN 53213
Tutuşma sıcaklığı:	> 200 °C
Bozunma sıcaklığı:	belirlenmemiş
pH Değeri:	Maddenin suda çözünmediği bilindiğinden, incelemenin yapılmasına gerek yoktur. nerdeyse çözünmez
Suda çözünürlüğü:	
Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü belirlenmemiş	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su:	belirlenmemiş
Buhar basıncı: (20 °C da/de)	3 hPa
Buhar basıncı: (50 °C da/de)	13 hPa
Yoğunluk (20 °C da/de):	0,96 - 1,0 g/cm ³ DIN 51757
Rölatif buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş

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

Patlayıcı özellikler belirlenmemiş	
Yanmaya devam etme kabiliyeti:	Kullanılabilir veriler yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı: Kati:	kullanılabilir değil
Gaz:	kullanılabilir değil
Oksitleyici özellikler belirlenmemiş	

Diğer güvenlik özellikleri

Buharlaşma hızı:	belirlenmemiş
Solvent separasyon testi:	belirlenmemiş
Çözücü içeriği:	28,1 %
Katı cisim içeriği:	66,0 - 70,0 %
Dinamik viskozite:	belirlenmemiş
Akış süresi: (25 °C da/de)	65 - 75 s 4 DIN EN ISO 2431

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

Sıcaktan koruyun.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Bilgi bulunmamaktadır.

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 7 nin 11

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Karbonmonoksit

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

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

ATEmix test

	Doz	Cinsi	Kaynak
LD50, ağız yolu	15688 mg/kg		
LC50, soluma (buhar) (4 h)	47,1 mg/l		

ATEmix hesaplanmış

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

CAS No	Kimyasal ismi	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
	Maruziyet yolu				
	Hidrokarbonlar, C9-C11, n-alkanlar, izoalkanlar, siklenikler, <% 2 aromatikler				
	ağız	LD50 > 5000 mg/kg	Sıçan		
	cilt	LD50 > 5000 mg/kg	Tavşan		
	solunum (4 h) buhar	LC50 > 5000 mg/l	Sıçan		
	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate)				
	ağız	LD50 500 mg/kg			
	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.

Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

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. (Hidrokarbonlar, C9-C11, n-alkanlar, izoalkanlar, siklenikler, <% 2 aromatikler)

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.

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 8 nin 11

Diğer bilgiler

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

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

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

CAS No	Kimyasal ismi	Yöntem	Değer	d	Kaynak
		Değerlendirme			
	Hidrokarbonlar, C9-C11, n-alkanlar, izoalkanlar, siklenikler, <% 2 aromatikler				
			80%		
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).				

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

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.

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

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

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

080111 ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (İFTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR; Boya ve Verniğin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) ve Sökülmesinden Kaynaklanan Atıklar; Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler; tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası

150110 ATIK AMBALAJLAR İLEBAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ EMİCİLER, SİLME BEZLERİ, FİLTRE MALZEMELERİ VE KORUYUCU GİYSİLER; Ambalaj (Belediyenin Ayrı Toplanmış Ambalaj Atıkları Dahil); Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar; tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj

Resmi düzenlemeleri dikkate alarak bertaraf edin.

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 9 nin 11

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

Karayolu nakliyatı (ADR/RID)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1139
14.2. UN uygun taşımacılık ismi: COATING SOLUTION
14.3. Taşımacılık zararları: 3
14.4. Ambalaj grubu: III
Tehlike etiketi: 3



Sınıflandırma kodu: F1
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1
Nakliye kategorisi: 3
Tehlike numarası: 30
Tünel kısıtlama kodu: D/E

İç su yollarında nakliyat (ADN)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1139
14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Coating solution
14.3. Taşımacılık zararları: 3
14.4. Ambalaj grubu: III
Tehlike etiketi: 3



Sınıflandırma kodu: F1
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1139
14.2. UN uygun taşımacılık ismi: COATING SOLUTION
14.3. Taşımacılık zararları: 3
14.4. Ambalaj grubu: III
Tehlike etiketi: 3



Deniz kirleticisi: no
Özel Hükümler: 955
Kısıtlı miktar (LQ): 5 L
Muaf miktar: E1
EmS: F-E, S-E

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1139
14.2. UN uygun taşımacılık ismi: COATING SOLUTION
14.3. Taşımacılık zararları: 3

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 10 nin 11

14.4. Ambalaj grubu:

III

Tehlike etiketi:

3



Özel Hükümler:

A3

Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları):

10 L

Passenger LQ:

Y344

Muaf miktar:

E1

IATA-Paketleme açıklamaları (yolcu uçakları):

355

IATA-Maksimum miktar - (yolcu uçakları):

60 L

IATA-Paketleme açıklamaları (kargo uçakları):

366

IATA-Maksimum miktar - (kargo uçakları):

220 L

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI:

Hayır

14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

Dikkat: Alevlenir sıvı

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

28,13 %

cılalardan UOB:

275,6 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) 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 değerlendirmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

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

DINITROL 3125 HS

Revizyon: 16.01.2026

Form No: 21661

Sayfa 11 nin 11

Kısaltmalar ve akronimler

Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvı, zararlılık kategorisi 3
Acute Tox. 4: Akut toksisite, zararlılık kategorisi 4
Asp. Tox. 1: Aspirasyon zararı, zararlılık kategorisi 1
Skin Irrit. 2: Cilt tahrişi, zararlılık kategorisi 2
STOT SE 3: Belirli hedef organ toksisitesi - tek maruz kalma, zararlılık kategorisi 3
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 10.12.2020 tarihli ve 31330 sayılı yönergesi uyarınca sınıflandırılması

Sınıflandırma	Sınıflandırma yöntemi
Alev. Sıvı 3; H226	Test verileri temelinde
BHOT Tek Mrz. 3; H336	Hesaplama yöntemi

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

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
EUH066 Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

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.)