

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 1 nin 10

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

DINITROL 460

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

Yapıştırıcılar, conta macunu

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Bilgi bulunmamaktadır.

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****11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA)**

Zararlılık kategorisi:
Alevlenir sıvı: Alev. Sıvı 2
Cilt aşınması/tahrişi: Cilt Tah. 2
Sucul ortam için zararlı: Sucul Kronik 3
Zararlılık ifadesi:
Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
Cilt tahrişine yol açar.
Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2. Etiket bilgileri**11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA)****Uyarı Kelimesi:** Tehlike**Zararlılık işaretleri:****Zararlılık ifadeleri**

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem ifadeleri

P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.
P261 Buharı solumaktan kaçının.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven ve göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 2 nin 10

P403+P235 İyî havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.

Diğer işaret

Sadece endüstriyel tüketiciler için.

İçeriğın 125 ml'yi geçmediğı ambalajların etiketlenmesi

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Zararlılık işaretleri:**Zararlılık ifadeleri**

H412

2.3. Diğer zararlar

Çevreye verilmesinden kaçının.

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

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar		
	EC No	Endeks No	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA))			
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane			15 - < 20 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Alev. Sıvı 2, Cilt Tah. 2, BHOT Tek Mrz. 3, Asp. Tok. 1, Sucul Kronik 2; H225 H315 H336 H304 H411			

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			
	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane	15 - < 20 %	
	soluma: LC50 = > 25,2 mg/l (buharlar); cilt yolu: LD50 = >3920 mg/kg; ağız yolu: LD50 = > 5000 mg/kg			

Diğer Bilgiler

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

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

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.

Solunması halinde

Temiz hava sağlayın. Kendinizi iyi hissetmiyorsanız, doktoru/hekimi arayın.

Ciltle teması halinde

Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın.

Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

Gözlerle teması halinde

Göz ile teması halinde gözü 10 ila 15 dakika akan su ile yıkayın ve göz doktoruna başvurun.

Yutulması halinde

Hemen bir doktor çağırın.

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 3 nin 10

Kusturmayın.

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Cilt tahrişine yol açar.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomatik tedavi.

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

Köpük

Söndürme tozu

Su püskürtme jiklesi

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

oluşumu: Piroлиз ürünleri, toksik

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Bağımsız solunma aparatı ve kimyasal maddelere karşı koruyucu elbise kullanın.

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.

Tüm tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın.

Ürün sızıntısı/dökülmesinde kayma tehlikesi bulunmaktadır.

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, kiselgur, 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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 4 nin 10

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

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

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Kapalı mekanların gaz bölmelerinde özellikle sıcaklığın etkisiyle tutuşabilen solventlerin buharları birikebilmektedir. Ateş veya yanıcı kaynaklar bu nedenle yaklaştırılmamalıdır.
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

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

Birlikte depolama bilgileri

Birlikte depolanmaması gerekenler: Oksidan madde

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Soğuk saklayın. Güneş ışığından koruyun.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

DNEL/DMEL değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane			
Çalışanların DNEL, uzun süreli		cilt yolu	sistemik	773 mg/kg VA/gün
Tüketici DNEL, uzun süreli		cilt yolu	sistemik	699 mg/kg VA/gün
Tüketici DNEL, uzun süreli		ağız yolu	sistemik	699 mg/kg VA/gün
Çalışanların DNEL, uzun süreli		soluma	sistemik	2035 mg/m ³
Tüketici DNEL, uzun süreli		soluma	sistemik	608 mg/m ³

8.2. Maruz kalma kontrolü



Uygun mühendislik kontrolleri

Yeterli havalandırma sağlayın.

Açık maruziyette, mümkünse lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır.

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

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

Tavsiye edilen eldiven markaları :

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 danışmak tavsiye edilmektedir.

Koruyucu eldivenler ilk yıpranma belirtilerinde değiştirilmelidir.

Koruyucu deri merhemi ile önleyici deri korunması.

Cildin korunması

Uygun koruyucu giysi giyin.

Solunum sisteminin korunması

Uygun solunum koruması kullanın.

Uygun solunum koruma cihazı: Filtre cihazı (komple maske veya ağız kısmı) filtreli: A

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

Fiziksel hali:	Macun
Renk:	siyah
Koku:	gibi: Benzin
Koku eşliği:	belirlenmemiş

Test yöntemi

Erime noktası / donma noktası:	belirlenmemiş
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:	belirlenmemiş
Alevlenirlik:	kullanılabilir değil
Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	belirlenmemiş
Parlama noktası:	<0 °C
Tutuşma sıcaklığı:	> 200 °C
Bozunma sıcaklığı:	belirlenmemiş
pH Değeri:	kullanılabilir değil
Kinematik viskozite: (40 °Cda/de)	>20,5 mm ² /s
Suda çözünürlüğü:	belirlenmemiş
Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü belirlenmemiş	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su:	belirlenmemiş
Buhar basıncı: (20 °C da/de)	85 hPa
Yoğunluk (20 °Cda/de):	1,45 g/cm ³ DIN 51757
Yığın yoğunluğu:	kullanılabilir değil
Rölatif buhar yoğunluğu:	belirlenmemiş
Parçacık özellikleri:	kullanılabilir değil

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır**DINITROL 460**

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 6 nin 10

Patlayıcı özellikler

belirlenmemiş

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Kati:

kullanılabilir değil

Gaz:

kullanılabilir değil

Oksitleyici özellikler

belirlenmemiş

Diğer güvenlik özellikleri

Çözücü içeriği:

belirlenmemiş

Kati cisim içeriği:

belirlenmemiş

Süblimleşme noktası:

belirlenmemiş

Yumuşama noktası:

belirlenmemiş

Akma noktası:

belirlenmemiş

Dinamik viskozite:

belirlenmemiş

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

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

Bilgi bulunmamaktadır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Kullanıldığında patlayıcı/yanıcı buhar/hava karışımları oluşturabilir.

: ile reaksiyona girer Oksidan madde

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Bilgi bulunmamaktadır.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Bilgi bulunmamaktadır.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Gazlar/buharlar, alev alır

Karbonmonoksit

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

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 7 nin 10

CAS No	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane				
	ağız	LD50 > 5000 mg/kg	Sıçan		
	cilt	LD50 >3920 mg/kg	Tavşan		
	solunum (4 h) buhar	LC50 > 25,2 mg/l	Sıçan		

Cilt aşınması/tahrişi ve Ciddi göz hasarları/tahrişi

Cilt aşınması/tahrişi: Cilt tahrişine yol açar.

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

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Eşey hücre mutajenitesi/Kanserojenite/Üreme sistemi toksisitesi

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.

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**12.2. 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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 8 nin 10

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

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Karışım için veriler bulunmamaktadır.

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.
EAKV uyarınca atık anahtarları/atık tarifleri öneri listesi:

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

080409 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); Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık yapışkanlar ve dolgu macunları; 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.

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

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1133

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Adhesives

14.3. Taşımacılık zararları: 3

14.4. Ambalaj grubu: III

Tehlike etiketi: 3



Sınıflandırma kodu: F1

Özel Hükümler: 640H

Kısıtlı miktar (LQ): 5 L

Nakliye kategorisi: 3

Tehlike numarası: 33

Tünel kısıtlama kodu: D/E

Ek bilgi (Karayolu nakliyatı)

E1

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN numarası veya kimlik numarası: UN 1133

14.2. UN uygun taşımacılık ismi: Adhesives

14.3. Taşımacılık zararları: 3

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 9 nin 10

14.4. Ambalaj grubu:

Tehlike etiketi:

III

3



Özel Hükümler:

223, 955

Kısıtlı miktar (LQ):

5 L

EmS:

F-E, S-D

Ek bilgi (Denizyolu nakliyatı)

E1

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN numarası veya kimlik**

UN 1133

numarası:**14.2. UN uygun taşımacılık ismi:**

Adhesives

14.3. Taşımacılık zararları:

3

14.4. Ambalaj grubu:

III

Tehlike etiketi:

3



Özel Hükümler:

A3

Kısıtlı miktar (LQ) (yolcu uçakları):

10 L

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

Ek bilgi (Havayolu nakliyatı)

E1

: Y344

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI:

Hayır

Deniz kirleticisi:

no

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 28, Numara 40

2004/42/AT Yönerge, boya ve

15,0 %

cilalardan UOB:

218,0 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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDİK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

DINITROL 460

Revizyon: 29.04.2026

Form No: 90460

Sayfa 10 nin 10

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 karışımda, şu maddeler için bir madde güvenlik değerlendirilmesi uygulanmıştır:

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Kısaltmalar ve akronimler**

Alev. Sıvı 2: Alevlenir sıvı, zararlılık kategorisi 2

Asp. Tok. 1: Aspirasyon zararı, zararlılık kategorisi 1

Cilt Tah. 2: Cilt tahrişi, zararlılık kategorisi 2

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

Sucul Kronik 2: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Kronik 2

Sucul Kronik 3: Sucul çevreye zararlı, zararlılık kategorisi: Kronik 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 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı yönergesi uyarınca sınıflandırılması

Sınıflandırma	Sınıflandırma yöntemi
Alev. Sıvı 2; H225	Test verileri temelinde
Cilt Tah. 2; H315	Hesaplama yöntemi
Sucul Kronik 3; H412	Hesaplama yöntemi

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

H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H304	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

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.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli Güvenlik Bilgi Formundan alınmıştır.)