

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 1 nin 10

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

DINITROL VCI UNI O-40

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:

Cilt aşınması/tahrişi: Cilt Tah. 2

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Göz Tah. 2

Zararlılık ifadesi:

Cilt tahrişine yol açar.

Ciddi göz tahrişine yol açar.

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

Uyarı Kelimesi: Dikkat

Piktogramlar:

**Zararlılık ifadesi**

H315

Cilt tahrişine yol açar.

H319

Ciddi göz tahrişine yol açar.

Önlem ifadeleri

P264

Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın.

P280

Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu/kulaklık kullanın.

P305+P351+P338

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

P337+P313

Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.

Diğer işaret

Sadece endüstriyel tüketiciler için.

İçeriğin 125 ml'yi geçmediği ambalajların etiketlenmesi

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 2 nin 10

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) | | | |
| | Mineral Oil | | | 5 - < 10 % |
| | Asp. Tok. 1; H304 | | | |
| | acid, ionic equilibrium with organic bases | | | 1 - < 5 % |
| | Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2, Sucul Kronik 3; H315 H319 H412 | | | |
| | tert. alkanolamine, ionic equilibrium with acids | | | 1 - < 5 % |
| | Alev. Sıvı 3, Akut Tok. 3, Akut Tok. 3, Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2; H226 H331 H311 H302 H315 H319 | | | |
| 124-07-2 | Caprylic Acid | | | 1 - < 5 % |
| | 204-677-5 | | 01-2119552491-41 | |
| | Cilt Aşnd. 1B, Sucul Kronik 3; H314 H412 | | | |

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 | |
| | | acid, ionic equilibrium with organic bases | 1 - < 5 % |
| | | oral: LD50 = 10080 mg/kg | |
| | | tert. alkanolamine, ionic equilibrium with acids | 1 - < 5 % |
| | | inhalatif: ATE = 3 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 0,5 mg/l (toz/duman); dermal: LD50 = 1100 mg/kg; oral: LD50 = 1320 mg/kg | |
| 124-07-2 | 204-677-5 | Caprylic Acid | 1 - < 5 % |
| | | dermal: LD50 = >2001 mg/kg; oral: LD50 = 10080 mg/kg Cilt Aşnd. 1B; H314: >= 70 - 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**

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın.

Solunması halinde

Temiz hava sağlayın. Yıkılma ürünlerinin inhalasyonunda etkilenen kişiyi açık havaya çıkarıp sakin bir şekilde oturmasını sağlayın.

Deriyle teması halinde

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

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 3 nin 10

Gözlerle teması halinde

Göz ile temas etmesi durumunda yemeklik sıvı yağ ile iyice ovun ve doktora danışın.

Yutulması halinde

Ağzınızı suyla çalkalayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Kaza olduğunda veya iyi hissetmediğinizde derhal tıbbi yardım alın (mümkünse bu etiketi gösterin).

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

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

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangında oluşabilecekler: Gazlar/buharlar, sağlığa zararlı

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

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

Ek bilgi

Bağımsız soluma aparatı ve kimyasal maddelere karşı koruyucu elbise kullanın.

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

Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Tüm tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın.

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, 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**

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 4 nin 10

Güvenli elleçleme için öneri

Göz ve cilt ile temasından sakının.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun - sigara içmeyin.

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.

Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin.

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

Kap dikkatlice taşınmalı ve açılmalıdır.

Birlikte depolama bilgileri

Bilgi bulunmamaktadır.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

7.3. Belirli son kullanımlar

Gerekli değildir.

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

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.

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 5 nin 10

Solunum sisteminin korunması

İyi havalandırılan bölgelerde veya solunum filtresi ile çalışın.

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

| | | |
|--|----------------------|--|
| Fiziksel hali: | Sıvı | |
| Renk: | sarı | |
| Koku: | karakteristik | |
| Koku eşiği: | kullanılabilir değil | |
| Erime noktası / donma noktası: | | kullanılabilir değil |
| Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi: | | belirlenmemiş |
| Alevlenirlik: | | belirlenmemiş |
| Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: | | kullanılabilir değil |
| Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: | | kullanılabilir değil |
| Parlama noktası: | | 120 °C |
| Tutuşma sıcaklığı: | | kullanılabilir değil |
| Bozunma sıcaklığı: | | kullanılabilir değil |
| pH Değeri: | | Maddenin suda çözünmediği bilindiğinden, incelemenin yapılmasına gerek yoktur. |
| Kinematik viskozite: (40 °Cda/de) | | 52 mm ² /s |
| Suda çözünürlüğü: | | nerdeyse çözünmez |
| Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü belirlenmemiş | | |
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su: | | belirlenmemiş |
| Buhar basıncı: | | kullanılabilir değil |
| Yoğunluk (15 °Cda/de): | | 0,91 g/cm ³ |
| Rölatif buhar yoğunluğu: | | belirlenmemiş |
| Parçacık özellikleri: | | kullanılabilir değil |

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

Patlayıcı özellikler

belirlenmemiş

Yanmaya devam etme kabiliyeti:

Kullanılabilir veriler yok

Oksitleyici özellikler

belirlenmemiş

Diğer güvenlik özellikleri

Süblimleşme noktası:

kullanılabilir değil

Yumuşama noktası:

kullanılabilir değil

Akma noktası:

kullanılabilir değil

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

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

Normal kullanım koşulları altında bu malzemenin reaktif olmadığı kabul edilir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal kullanım koşulları altında bu malzemenin reaktif olmadığı kabul edilir.

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 6 nin 10

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bu malzemenin reaktif olmadığı kabul edilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Normal kullanım koşulları altında bu malzemenin reaktif olmadığı kabul edilir.

10.5. Uyumsuz malzemeler

kuvvetli alkaliler Kuvvetli asit Oksidan madde, kuvvetli

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Karbonmonoksit Karbondioksit

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

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

ATEmix hesaplanmış

ATE (ağız) > 5000 mg/kg; ATE (cilt) > 5000 mg/kg

| CAS No | Kimyasal ismi | | | | |
|----------|--|---------------|----------|--------|--------|
| | Maruziyet yolu | Doz | Cinsi | Kaynak | Yöntem |
| | acid, ionic equilibrium with organic bases | | | | |
| | ağız | LD50 mg/kg | 10080 | Sıçan | |
| | tert. alkanolamine, ionic equilibrium with acids | | | | |
| | ağız | LD50 mg/kg | 1320 | Sıçan | |
| | cilt | LD50 mg/kg | 1100 | Tavşan | |
| | solunum buhar | ATE | 3 mg/l | | |
| | solunum toz/sis | ATE | 0,5 mg/l | | |
| 124-07-2 | Caprylic Acid | | | | |
| | ağız | LD50 mg/kg | 10080 | Sıçan | |
| | cilt | LD50 mg/kg | >2001 | Tavşan | |

Tahriş ve aşındırma

Cilt aşınması/tahrişi: Cilt tahrişine yol açar.

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

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)

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.

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 7 nin 10

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**12.1. Toksikite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

| CAS No | Kimyasal ismi | Doz | [h] [d] | Cinsi | Kaynak | Yöntem |
|----------|--|-------|-----------|-------|---------------------------|--------|
| | tert. alkanolamine, ionic equilibrium with acids | | | | | |
| | Akut balık toksisitesi | LC50 | 147 mg/l | 96 h | balık | |
| | Akut alg toksisitesi | ErC50 | 44 mg/l | 72 h | deniz yosunu | |
| | Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi | EC50 | 165 mg/l | 48 h | Daphnia pulex (su piresi) | |
| 124-07-2 | Caprylic Acid | | | | | |
| | Akut balık toksisitesi | LC50 | 22 mg/l | 96 h | balık | |
| | Balık toksisitesi | NOEC | 6,4 mg/l | 28 d | balık | |
| | Crustacea (kabuklu) toksisitesi | NOEC | 0,2 mg/l | 21 d | Daphnia pulex (su piresi) | |

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Daha fazla ilgili bilgi yok.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Daha fazla ilgili bilgi yok.

12.4. Toprakta hareketlilik

Daha fazla ilgili bilgi yok.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Karışımdaki 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.

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 8 nin 10

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

120107 METALLERİN VE PLASTİKLERİN FİZİKİ VE MEKANİK YÜZEY İŞLEMLERİNDEN VE ŞEKİLLENDİRİLMESİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Metallerin ve Plastiklerin Fiziki ve Mekanik Yüze İşlemlerinden ve Biçimlendirilmesinden Kaynaklanan Atıklar; Halojen içermeyen madeni bazlı işleme yağları (emülsiyon ve solüsyonlar hariç); tehlikeli atık

Kullanılmış ürün atık bertaraf numarası

120107 METALLERİN VE PLASTİKLERİN FİZİKİ VE MEKANİK YÜZEY İŞLEMLERİNDEN VE ŞEKİLLENDİRİLMESİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Metallerin ve Plastiklerin Fiziki ve Mekanik Yüze İşlemlerinden ve Biçimlendirilmesinden Kaynaklanan Atıklar; Halojen içermeyen madeni bazlı işleme yağları (emülsiyon ve solüsyonlar hariç); tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası

120107 METALLERİN VE PLASTİKLERİN FİZİKİ VE MEKANİK YÜZEY İŞLEMLERİNDEN VE ŞEKİLLENDİRİLMESİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Metallerin ve Plastiklerin Fiziki ve Mekanik Yüze İşlemlerinden ve Biçimlendirilmesinden Kaynaklanan Atıklar; Halojen içermeyen madeni bazlı işleme yağları (emülsiyon ve solüsyonlar hariç); 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: 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.

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.
Deniz kirleticisi: no

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.

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 9 nin 10

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

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 madde için kimyasal güvenlik değerlendirilmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Değişiklikler

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 8,9,11,16.

Kısaltmalar ve akronimler

Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvı, zararlılık kategorisi 3

Acute Tox. 3: Akut toksisite, zararlılık kategorisi 3

Acute Tox. 4: Akut toksisite, zararlılık kategorisi 4

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

Skin Corr. 1B: Cilt aşınması, alt kategorisi 1B

Skin Irrit. 2: Cilt tahrişi, zararlılık kategorisi 2

Eye Irrit. 2: Göz tahrişi, zararlılık kategorisi 2

Aquatic Chronic 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 10.12.2020 tarihli ve 31330 sayılı yönergesi uyarınca sınıflandırılması

| Sınıflandırma | Sınıflandırma yöntemi |
|-------------------|-----------------------|
| Cilt Tah. 2; H315 | Hesaplama yöntemi |
| Göz Tah. 2; H319 | Hesaplama yöntemi |

DINITROL VCI UNI O-40

Revizyon: 02.12.2025

Form No: 80040

Sayfa 10 nin 10

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. |
| H311 | Cilt ile teması halinde toksiktir. |
| H314 | Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. |
| H315 | Cilt tahrişine yol açar. |
| H319 | Ciddi göz tahrişine yol açar. |
| H331 | Solunması halinde toksiktir. |
| 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.

Bu güvenlik bilgi formu yalnızca güvenlikle ilgili bilgileri içerir ve ürün bilgilerinin veya ürün özelliklerinin yerini almaz.

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.)