

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 1 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1. Madde/Karışım kimliği

V 76925

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin/Karışımın kullanımı

Parlatma malzemesi

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Herhangi bir yanlış kullanımları.

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

| | | |
|----------------|---|---|
| Şirket adı: | Meusburger Georg GmbH & Co KG | |
| Cadde: | Kesselstraße 42 | |
| Şehir: | A A-6960 Wolfurt | |
| Telefon: | +43 5574 6706-0 | Telefaks: +43 5574 6706-12 |
| E-Posta: | office@meusburger.com | |
| İnternet: | www.meusburger.com | |
| Sorumlu Bölüm: | Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Münster | e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49 2534 41594-0 www.tge-consult.de |

1.4. Acil telefon numarası: Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM):114

Diğer bilgiler

Güvenlik bilgi formu Yönetmelik 23.06.2017/30105 Sayılı T.C. yönetmeliği ile değiştirildi

BÖLÜM 2: Zararların tanımı

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması

11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı

Zararlılık kategorileri:

Aspirasyon zararı: Asp. Tok. 1

Zararlılık ifadesi:

Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

2.2. Etiket bilgileri

11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı

Zararlı bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir

Kerosin (petrol); normal üretim kerosin

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Piktogramlar:



Zararlılık ifadesi

H304

Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Önlem ifadeleri

P301+P310

YUTULDUĞUNDA: Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 2 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

| | |
|------|---|
| P331 | TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın. |
| P405 | Kusturmayın. |
| P501 | Kilit altında saklayın. |
| | İçeriği/kabı resmi mevzuata uygun olarak bertaraf edin. |

2.3. Diğer zararlar

Karışımındaki maddeler (>0,1%) REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB ((PBT = kalıcı, biyobirikimli, toksik; vPvB = çok kalıcı, çok biyobirikimli) kriterlerini karşılamaz.
Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde (> 0,1 %) içermez.

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

| CAS No | Kimyasal ismi | Miktar |
|--------------|---|-----------|
| EC No | GHS-Sınıflandırma | |
| REACH No | | |
| Endeks No | | |
| 8008-20-6 | Kerosin (petrol); normal üretim kerosin | 15 - 20 % |
| 232-366-4 | Asp. Tok. 1; H304 | |
| 649-404-00-4 | | |

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

SCL, M faktörü ve/veya ATE

| CAS No | EC No | Kimyasal ismi | Miktar |
|-----------|---|---|-----------|
| | SCL, M faktörü ve/veya ATE | | |
| 8008-20-6 | 232-366-4 | Kerosin (petrol); normal üretim kerosin | 15 - 20 % |
| | inhalatif: LC50 = (>5,28) mg/l (buharlar); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg | | |

Diğer Bilgiler

Ürün, 1907/2006 madde 59 (REACH) Sayılı Yönetmeliğe (AB) göre,% 0.1'den daha az listelenmiş SVHC maddesi içermez.

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

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

Solunması halinde

Kazara solunması halinde: Kazazedeyi temiz havaya çıkarın ve dinlenmesini sağlayın. Solunum yollarının iritasyonunda doktora gidin.

Deriyle teması halinde

Bol sabun ve su ile iyice yıkayın. Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 3 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

Gözlerle teması halinde

Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Beliren veya devam eden şikayetlerde göz doktoruna gidin.

Yutulması halinde

Ağzınızı suyla çalkalayın. Bol miktarda suyu küçük porsiyonlarda için (dilüsyon etkisi). KusturMAYIN. Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

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). Kuru söndürücü madde. Alkole dayanıklı köpük. Püskürtme suyu.

Uygun olmayan söndürme maddesi

Yüksek güçlü su püskürtme jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangında oluşabilecekler: Karbonmonoksit. Karbondioksit (CO₂).

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

Ek bilgi

Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin. Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Genel bilgiler

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Acil durumlar için eğitilmiş personel için değil

Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın (bakınız bölüm 8).

Acil ekiplere

Özel önlem alınması gerekmez.

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye sızması engellenmelidir.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sınırlama için

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

Temizlik için

Kirlenmiş nesnelere ve zemin çevre talimatlarına uygun bir şekilde temizlenmelidir.

6.4. Diğer bölümlere atflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 4 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için öneri

Uygun koruyucu giysi giyin. Bakınız bölüm 8.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Önleyici yangın korumasının olağan tedbirleri.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Ürünü aldıktan sonra kabı daima sıkıca kapayınız. İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Koruma ve hijyen tedbirleri: Bakınız bölüm 8.

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.

Birlikte depolama bilgileri

Birlikte depolanmaması gerekenler: Patlayıcı maddeler. Yanıcı (okside edici) etki gösteren katı maddeler. Yanıcı (okside edici) etki gösteren sıvı maddeler. Radyoaktif maddeler. Bulaşıcı maddeler. Gıda ve yem maddeleri.

Saklama koşullarıyla ilgili ayrıntılı bilgiler

Kontaminasyonu ve nemin absorpsiyonunu engellemek için ambalaj kuru ve sıkı bir şekilde kapalı tutulmalıdır.

Tavsiye edilen depolama ısısı: 20 °C

Sağıda yazılana karşı koruyun: don. UV-Işınları/güneş ışığı. hararet. Rutubet

7.3. Belirli son kullanımlar

Bakınız bölüm 1.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Sınır değerler için ek bilgiler

Bugüne kadar belirlenmiş ulusal sınır değerleri yoktur.

8.2. Maruz kalma kontrolü



Uygun mühendislik kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanların kullanımından önce teknik önlemler ve uygun çalışma yöntemlerinin uygulanması önceliklidir.

Yeterli havalandırma sağlayın.



Koruyucu ve hijyen önlemleri

Göz/Yüz korunması

Yanlarında kalkan olan güvenlik gözlükleri takın (ya da koruyucu gözlükler). EN 166

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 5 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

Ellerin korunması

Uygun koruyucu eldiven takın.

Uygun materyal:

FKM (florokarbon kauçuk). - Eldiven materyalinin kalınlığı: 0,4 mm

dayanma süresine: >= 8 h

Bütül kauçuk. - Eldiven materyalinin kalınlığı: 0,5 mm

dayanma süresine: >= 8 h

CR (polikloropen, Kloropren kauçuk). - Eldiven materyalinin kalınlığı: 0,5 mm

dayanma süresine: >= 8 h

NBR (Nitril kauçuk). - Eldiven materyalinin kalınlığı: 0,35 mm

dayanma süresine: >= 8 h

PVC (Polivinilklorid). - Eldiven materyalinin kalınlığı: 0,5 mm

dayanma süresine: >= 8 h

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir.

Kullanılacak eldivenler EC talimatı 2016/425 spesifikasyonlarına ve sonuç standardı EN374'e .

Kullanmadan önce geçirmezlik/sızdırmazlık kontrol edilmeli. Eldivenler tekrar kullanılacaksa, çıkarmadan önce temizlenmeli ve iyi hava alacak şekilde muhafaza edilmeliler.

Cildin korunması

Uygun koruyucu giysi: Laboratuvar önlüğü.

İş malzemelerinin kullanımında minimum koruma önlemleri standartları TRGS 500 (D) de belirtilmiştir.

Solumun sisteminin korunması

Uygun kullanımda ve normal şartlarda solumun korunması gerekmemektedir.

De solumun korunması gereklidir:

-Kritik değerin aşılması

-Yetersiz havalandırma ve aerosol- veya sis oluşumu

Uygun solumun koruma cihazı: partikül filtre cihazı (EN 143). filtre Türü: P1-3

Solumun koruma filtre sınıfı, ürün işlenirken oluşabilecek maksimum zararlı madde konsantrasyonuna (gaz/buhar/aerosol/partikül) kesinlikle uymalıdır. Konsantrasyon aşımında izolasyon cihazının kullanılması zorunludur!

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Ürünün kontrolsüz bir şekilde çevreye sızmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

| | |
|----------------|---------------|
| Fiziksel hali: | Macun |
| Renk: | gri |
| Koku: | karakteristik |
| Koku eşiği: | belirlenmemiş |

| | | |
|--|---------------|--------------|
| Erime noktası / donma noktası: | <0 °C | Test yöntemi |
| Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi: | >100 °C | |
| Alevlenirlik: | belirlenmemiş | |
| Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: | belirlenmemiş | |
| Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri: | belirlenmemiş | |
| Parlama noktası: | >100 °C | DIN 51758 |
| Tutuşma sıcaklığı: | belirlenmemiş | |

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 6 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

| | |
|---|----------------------------------|
| Bozunma sıcaklığı: | belirlenmemiş |
| pH Değeri: | 8,5 DIN 53785 |
| Kinematik viskozite: | belirlenmemiş |
| Suda çözünürlüğü: | belirlenmemiş |
| Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü belirlenmemiş | |
| Çözünme hızı: | anlamsız |
| Dağılım katsayısı n-oktanol/su: | BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler |
| Dağılım kararlılığı: | anlamsız |
| Buhar basıncı: | belirlenmemiş |
| Yoğunluk: | 1,23 g/cm ³ DIN 51757 |
| Yığın yoğunluğu: | belirlenmemiş |
| Rölatif buhar yoğunluğu: | belirlenmemiş |
| Parçacık özellikleri: | anlamsız |

9.2. Diğer bilgiler

Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler

Patlayıcı özellikler

hiçbiri/hiçbiri

Yanmaya devam etme kabiliyeti:

Kendi kendini besleyen yanma yok

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı:

Katı:

anlamsız

Gaz:

anlamsız

Oksitleyici özellikler

hiçbiri/hiçbiri

Diğer güvenlik özellikleri

Buharlaşma hızı:

belirlenmemiş

Solvent separasyon testi:

belirlenmemiş

Çözücü içeriği:

belirlenmemiş

Katı cisim içeriği:

belirlenmemiş

Süblimleşme noktası:

belirlenmemiş

Yumuşama noktası:

belirlenmemiş

Akma noktası:

belirlenmemiş

Dinamik viskozite:

belirlenmemiş

Akış süresi:

belirlenmemiş

Diğer bilgiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Bilgi bulunmamaktadır.

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün, önerilen depolama, kullanma ve sıcaklık koşullarında kimyasal olarak istikrarlıdır.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bakınız bölüm 10.5.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sağıda yazılına karşı koruyun: UV-Işınları/güneş ışığı. hararet.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 7 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

10.5. Uyumsuz malzemeler

Kaçınılması gereken maddeler: Oksidan madde, kuvvetli. Redüksiyon maddeleri, kuvvetli.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Belirtilen uygulamada ayrışmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi****Toksikokinetik, metabolizma ve dağılım**

Kullanılabilir veriler yok.

Akut toksisite

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

| CAS No | Kimyasal ismi | Maruziyet yolu | Doz | Cinsi | Kaynak | Yöntem |
|-----------|---|----------------|---------|-------|--------------|----------|
| 8008-20-6 | Kerosin (petrol); normal üretim kerosin | | | | | |
| | ağız | LD50 mg/kg | >5000 | Sıçan | ECHA dosyası | OECD 420 |
| | cilt | LD50 mg/kg | >2000 | Sıçan | ECHA dosyası | OECD 402 |
| | solunum (4 h) buhar | LC50 mg/l | (>5,28) | Sıçan | ECHA dosyası | OECD 403 |

Tahriş ve aşındırma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

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

Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Hayvansal deneyinde spesifik etkiler

Kullanılabilir veriler yok.

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler**Endokrin bozucu özellikler**

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde (> 0,1 %) içermez.

Diğer bilgiler

Kullanılabilir veriler yok.

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 8 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

Ürün test edilmemiştir.

| CAS No | Kimyasal ismi | Sucul toksisite | Doz | [h] [d] | Cinsi | Kaynak | Yöntem |
|-----------|---|------------------|----------|-----------|--------------------------------|--------------|----------|
| 8008-20-6 | Kerosin (petrol); normal üretim kerosin | | | | | | |
| | Akut balık toksisitesi | LC50 5 mg/l | LL50: 2- | 96 h | Oncorhynchus mykiss | ECHA dosyası | OECD 203 |
| | Akut alg toksisitesi | ErC50 3 mg/l | EL50: 1- | 72 h | Pseudokirchnerella subcapitata | ECHA dosyası | OECD 201 |
| | Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi | EC50 1,4 mg/l | EL50: | 48 h | Daphnia magna | ECHA dosyası | OECD 202 |

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün test edilmemiştir.

| CAS No | Kimyasal ismi | Yöntem | Değer | d | Kaynak |
|-----------|---|---|-------|----|--------------|
| 8008-20-6 | Kerosin (petrol); normal üretim kerosin | | | | |
| | | OECD 301F / ISO 9408 / AET 92/69 ek V, C.4-D | 58,6% | 28 | ECHA dosyası |
| | | orta derecede/kısmen biyolojik olarak indirgenbilir | | | |

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyoakümüülasyon potansiyelini gösteren bir bulgu yoktur.

12.4. Toprakta hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.
Yukarıdaki ifade, ürün içeriği maddeler için %0,1 orandan itibaren geçerlidir.

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.
Yukarıdaki ifade, ürün içeriği maddeler için %0,1 orandan itibaren geçerlidir.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Kullanılabilir veriler yok.

Diğer Bilgiler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermemin.

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

Ulusal yasalar da dikkate alınmalıdır! Atık giderilmesi için ilgili ve ruhsatlı atık gidericisine danışın. Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir.
Atık anahtar numaralarının/atık tanımlamalarının tahsisi EWC'ye göre bransa ve işleme spesifik yapılmalıdır.
(EWC = European Waste Catalogue)
(EWC) European Waste Catalogue uyarınca atık anahtarları/atık tarifleri öneri listesi:

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 9 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

070604 ORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yağ, Gres, Sabun, Deterjan, Dezenfektan ve Kozmetiklerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar; Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler; tehlikeli atık

Kullanılmış ürün atık bertaraf numarası

070604 ORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; Yağ, Gres, Sabun, Deterjan, Dezenfektan ve Kozmetiklerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (İFTK) Kaynaklanan Atıklar; Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler; 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

Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir.

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 nakliyatı (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.

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

Bakınız bölüm 6 - 8

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

anlamsız

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 10 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

AB yönetmelik bilgisi

| | |
|--------------------------|--|
| 2010/75/AB (VOC): | =< 20% (hesaplanmış.) |
| 2004/42/AT (VOC): | =< 200 g/l (hesaplanmış.) |
| 2012/18/AB (SEVESO III): | Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III) |

Ek Bilgiler

Güvenlik bilgi formu Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre ((AT) No. 2020/878 yönetmeliği ile değiştirildi)
Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre tehlikeli olarak derecelendirilmiştir.
REACH 1907/2006 ek XVII No (karışım): 3

Ulusal yönetmelik bilgisi

| | |
|-------------------------|---|
| Kullanım kısıtlamaları: | Çalışan gençleri koruma yasasının (94/33/AT) çalıştırma kısıtlamalarını dikkate alın. |
| Su tehlike sınıfı (D): | 2 - suyu kirletici |

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Değişiklikler

- Rev. 1,0; Yeniden: 20.04.2018
- Rev. 2,0; Güncelleme 01.04.2020, Bölümdeki değişiklikler: 2-16
- Rev. 3,0; Güncelleme 15.02.2023, Bölümdeki değişiklikler: 1-16

Kısaltmalar ve akronimler

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması)
- AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
- CAS: Chemical Abstracts Service
- CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
- DNEL: Derived No Effect Level
- d: day(s)
- EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- ECHA: European Chemicals Agency
- EWC: European Waste Catalogue
- IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
- h: hour
- LOAEL: Lowest observed adverse effect level
- LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

Sayfa 11 nin 11

Yeni Düzenleme Tarihi: 15.02.2023

V 76925

LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
NOAEL: No observed adverse effect level
NOAEC: No observed adverse effect concentration
NLP: No-Longer Polymers
N/A: not applicable
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC: predicted no effect concentration
PBT: Persistent bioaccumulative toxic
RID: Tehlikeli Malların Demiryolu ile Taşınması Hakkında Talimatname
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
SVHC: substance of very high concern
TRGS: Tehlikeli Maddeler için Teknik Kurallar
UN: United Nations
VOC: Volatile Organic Compounds

Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin GHS yönergesi uyarınca sınıflandırılması

| Sınıflandırma | Sınıflandırma yöntemi |
|-------------------|-----------------------|
| Asp. Tok. 1; H304 | Hesaplama yöntemi |

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

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

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 emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)