

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

KP67-0000-08B
Version 3.0

OilChoice SPORT B Poly500
revizyon tarihi 14 Kas 2025

Basım tarihi 14 Kas 2025

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ürün ismi/tanımı

KP67-0000-08B

OilChoice SPORT B Poly500

0000 colorless

glossy

UFI:

N7GS-X0EV-E004-CH8G

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Sadece mesleki kullanıcılar/uzmanlar içindir.

İlgili belirlenmiş kullanımlar

Sikmak/spreylemek için kullanmayın.

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Tedarikçi

Berger-Seidle GmbH
Maybachstr. 2
67269 Grünstadt
Deutschland

Telephone: +49 6359 8005-0
E-posta: info@berger-seidle.de
Web sitesi: www.berger-seidle.de

Danışma bölümü

E-posta (yetkili kişi)
Telefonla bilgilendirme

Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4 Acil telefon numarası

Acil telefon numarası

+49 700 24112112

24 saat acil durum telefon numarası

BÖLÜM 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırması

Belirtilen yönetmeliğe göre sınıflandırma (T.C.) No 28848/2013/SEA

Alev. Sıvı 3

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

BHOT Tek Mrz. 3 Narkotik etkiler

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

2.2 Etiket bilgileri

Yönetmelik (T.C.) No 28848/2013/SEA'ya göre etiketleme

Tehlike piktogramları



GHS02 GHS07

Uyarı kelimesi

Dikkat

Zararlılık ifadeleri

H226

Alevlenir sıvı ve buhar.

H336

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Önlem ifadeleri

P101

Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102

Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103

Dikkatlice okuyun ve tüm talimatları yerine getirin.

P210

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

P240

Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.

P241

Patlamaya karşı korunmalı elektrikli ekipman kullanın.

P242

Sadece ateş almayan aletler kullanın.

P243

Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.

P261

Buharı solumaktan kaçının.

P271

Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

KP67-0000-08B

OilChoice SPORT B Poly500

Versiyon 3.0

revizyon tarihi 14 Kas 2025

Rasım tarihi 14 Kas 2025

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].

P304 + P340

SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P312

Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU arayın.

P370 + P378

Yangın durumunda: Söndürme için kuru söndürücü toz veya kum kullanın.

P403 + P233

İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

P403 + P235

İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.

P405

Kilit altında saklayın.

P501

İçeriği/kabı endüstriyel yakma tesisinde bertaraf edin.

Etiketlenmeyi gereken tehlikeyi belirleyici bileşen(ler)

* Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

2.3 Diğer zararlar

Ürünle ıslanmış bezin otoksidasyonu sonucu kendi kendine tutuşma mümkündür.

Ayrıca tozlar ve diğer ıslatılmış nesneler. Ürünün kendisi kendiliğinden tutuşmaz.

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

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

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi.

3.2 Karışımlar

Tarif

Stark lösemittelhaltige Ölkunstharzsiegel, entaromatisiert

Tehlikeli içerik maddeleri

CAS No AB numarası İndeks No.	Madde adı REACH No.	ağırl. %-
* 64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy Alev. Sıvı 3 H226 / Asp. Tok. 1 H304 / BHOT Tek Mrz. 3 H336	25,0 < 35,0
- 918-481-9 649-327-00-6	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tok. 1 H304	15,0 < 20,0
39049-04-2 254-259-1 -	Neodecanoic acid, zirconium salt Akut Tok. 4 H302	1,00 < 2,00
112-07-2 203-933-3 607-038-00-2	2-butoxyethyl acetate Akut Tok. 4 H312 / Akut Tok. 4 H332	1,00 < 2,00

Yorum

H-cümlelerin metni: kısım 16'ya bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel bilgiler

Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız. Bilinç kaybında ağızdan hiçbir şey vermeyiniz, stabil yan duruma getirip tıbbi yardım isteyiniz.

Inhalasyondan sonra

Düzensiz solunumda veya solunum durmasında suni solunum yapılmalıdır. Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakın kalmalarını sağlayın.

Cilt temasından sonra

Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın. Cilt ile temasında derhal bol su ve sabun ile iyice yıkayın. Solvent veya inceltici kullanmayın.

Göz temasından sonra

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir



KP67-0000-08B

OilChoice SPORT B Poly500

Versiyon 3.0

revizyon tarihi 14 Kas 2025

Raşım tarihi 14 Kas 2025

Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Hemen tıbbi yardım alın.

Yuttuktan sonra

Yutulması halinde, ağız su ile yıkayın (sadece kişinin bilinci yerinde ise.) Hemen tıbbi yardım alın. Kazazedenin sakın kalmasını sağlayın. Kusturmayın.

İlk yardım müdahalesini yapanlar için kişisel koruyucu donanım tavsiyesi

İlk yardım uygulayan kişi: Kendi korumanıza dikkat edin!

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Semptomlar

Semptomların ortaya çıkmasında veya şüpheli durumlarda tıbbi yardım alınız.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

İlk yardım, dekontaminasyon, semptomatik tedavi.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

alkole dayanıklı köpük, Karbondioksit (CO₂), Toz, püskürtme sisi, (su)

Uygun olmayan söndürme maddesi

Kuvvetli su hüzmesi

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın durumunda siyah, yoğun bir duman oluşmaktadır. Tehlikeli bozulma ürünlerinin solunması ciddi sağlık zararlarına neden olabilmektedir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Solunum koruma cihazını hazır tutun. Yangın mahaline yakın kapalı kapları su ile serinletin. Söndürme suyunun kanalizasyona, toprağa veya sulara karışmasını engelleyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Tüm tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın. Etkilenen bölgeyi havalandırın. Buharları solumayın.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Nehir, göl veya kanalizasyonların kirlenmesi durumunda mahali yasalara uygun olarak gerekli makamlara bilgi veriniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sınırlama için

Dışarı yayılmış materyali yanıcı olmayan emici maddeler (örn. kum, toprak, vermikülit, süzme toprağı) ile sınırlandırın ve gidermek için yerel talimatlarda bunun için belirlenmiş kaplarda toplayınız (bakınız bölüm 13).

Temizlik için

Son temizlemeyi temizlik maddeleri ile yapın, solvent kullanmayın.

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 kullanım için bilgiler

Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8. Asla konteynerleri basınçla boşaltmayın - basınç konteynerleri değil! Her zaman orjinal konteyner ile aynı materyalden olan konteynerlerde saklayınız. Yasal koruma ve güvenlik talimatlarına uyunuz.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Kullanımı sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir



KP67-0000-08B
Version 3.0

OilChoice SPORT B Poly500
revizyon tarihi 14 Kas 2025

Rasım tarihi 14 Kas 2025

Depolama odaları ve hazne şartları

Depolama işletme güvenliği talimatına uygun olmalıdır. Sıkı kapatılmış kaptı muhafaza edin. Asla konteynerleri basınçla boşaltmayın - basınç konteynerleri değildir! Sigara içmek yasaktır. Yetkisiz kişilerin girmesi yasaktır. Kaptı dikkatlice kapatın ve olası sızıntıları engellemek için dik konumda muhafaza edin.

Birlikte depolama bilgileri

Kuvvetli asit ve alkali materyallerden ve oksidasyon ajanlarından uzak tutun.

Depolama sınıfı LGK3 - Alevlenir sıvı

Depolama şartlarına yönelik başka bilgiler

Sıkı kapatılmış kaptı muhafaza edin. Sigara içmek yasaktır. Yetkisiz kişilerin girmesi yasaktır. Kaptı dikkatlice kapatın ve olası sızıntıları engellemek için dik konumda muhafaza edin. 5 °C ile 25 °C arasında, iyi havalandırılan ve kuru mekanlarda depolayın.

7.3 Belirli son kullanımlar

Teknik veri formuna dikkat et.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma yeri limit değerleri

CAS No	Madde adı	Kaynak	Uzun süreli /kısa süreli (Spitzenbegrenzung)
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol	-	308 / - (-) mg/m ³ (cilt yoluyla alınabilir)
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	-	133 / 333 (-) mg/m ³ (cilt yoluyla alınabilir)

İlave bilgiler

Uzun süreli: uzun süreli işyeri sınır değeri

kısa süreli: kısa süreli işyeri sınır değeri

Biyolojik sınır değerler

Kullanılabilir veriler yok

DNEL işçi

CAS No	Madde adı	DNEL tip	DNEL değeri
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Uzun süreli - inhalasyon, sistemik etkileri	133 mg/m ³
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Akut - inhalasyon, lokal etkileri	333 mg/m ³
* 112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Uzun süreli - dermal, sistemik etkileri	169 mg/kg VA/gün
* 64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Uzun süreli - inhalasyon, sistemik etkileri	1,9 mg/m ³
* 64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Akut - inhalasyon, lokal etkileri	1.066,67 mg/m ³
* 64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Uzun süreli - inhalasyon, lokal etkileri	837,5 mg/m ³

DNEL Tüketici

CAS No	Madde adı	DNEL tip	DNEL değeri
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Uzun süreli - inhalasyon, sistemik etkileri	80 mg/m ³
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Akut - inhalasyon, lokal etkileri	200 mg/m ³
* 112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Uzun süreli - dermal, sistemik etkileri	102 mg/kg VA/gün
* 112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Uzun süreli - oral, sistemik etkileri	8,6 mg/kg VA/gün
* 64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Uzun süreli - inhalasyon, sistemik etkileri	0,41 mg/m ³
* 64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Akut - inhalasyon, sistemik etkileri	1.152
* 64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	Uzun süreli - inhalasyon, lokal	178,57 mg/m ³

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

KP67-0000-08B
Version 3.0

OilChoice SPORT B Poly500
revizyon tarihi 14 Kas 2025

Rasım tarihi 14 Kas 2025

*	64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	etkileri	Akut - inhalasyon, lokal etkileri	640 mg/m ³
---	------------	---	----------	-----------------------------------	-----------------------

PNEC

CAS No	Madde adı	PNEC tip	PNEC Değer
* 112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Sular, aralıklı boşaltma	0,56 mg/L
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Sular, Deniz suyu	0,03 mg/L
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	Aritma tesisleri	90 mg/L
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	çöktürme, tatlı su	2,03 mg/kg sediment dw
112-07-2	2-butoxyethyl acetate	çöktürme, deniz suyu	0,203 mg/kg sediment dw
39049-04-2	Neodecanoic acid, zirconium salt	Sular, Deniz suyu	0,011 mg/L
39049-04-2	Neodecanoic acid, zirconium salt	çöktürme, tatlı su	0,63 mg/kg sediment dw
39049-04-2	Neodecanoic acid, zirconium salt	çöktürme, deniz suyu	0,063 mg/kg sediment dw

8.2 Kontrol parametreleri

İyi havalandırma sağlayın. Bu lokal veya mekan aspirasyonu ile elde edilebilir.

Kişisel koruyucu ekipman

Solunum sisteminin korunması

Yetersiz havalandırma durumunda, solunum koruyucu takın.

El koruması

Uygun materyal: NBR (Nitril kauçuk)

Eldiven materyalinin kalınlığı >= 0,4 mm

Penetrasyon zamanı >= 480 min

Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir. Eldiven üreticisinin kullanım, depolama, bakım ve değiştirme ile ilgili talimatları ve bilgileri dikkate alınmalıdır. Eldiven materyalin geçirme süresi deri maruziyetinin kuvveti ve süresine bağlı olarak.

Tavsiye edilen eldiven markaları: EN ISO 374

Cildin korunması

Koruyucu kremler maruziyete açık bulunan deri bölgelerini korumaya yardımcı olabilirler. Temas sonrası asla kullanılmamalıdır.

Göz/yüz koruması

Yan korumalı gözlük: EN 166

Vücut koruması

Kimyasal maddelerle çalışırken sadece 4 haneli kontrol numarasını taşıyan CE etiketli kimyasallara karşı koruyucu giysisler giymeye izin vardır. Ayakkabılar dahil antistatik giysilerin kullanılması tavsiye edilmektedir.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Hal	Sıvı
Renk	kahverengi
Koku	karakteristik
pH değeri 20 °C 'de	kullanılabilir değil
Erime noktası / donma noktası	belirlenmemiş
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	25 °C
	Kaynak: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
Parlama noktası	46 °C
alevlenirlik	Alevlenir sıvı ve buhar.
Alt patlama sınırı da (de) 20°C	0,6 Vol-%
	Kaynak: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Üst patlama sınırı da (de) 20°C	14 Vol-%
	Kaynak: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

KP67-0000-08B

Versiyon 3.0

OilChoice SPORT B Poly500

revizyon tarihi 14 Kas 2025

Rasım tarihi 14 Kas 2025

Buhar basıncı da (de) 20°C

1.411,602 mbar

Rölatif buhar yoğunluğu

kullanılabilir değil

Yoğunluk 20 °C 'de

0.90 kg/l

Suda çözünürlük da (de) 20°C

nerdeyse çözünmez

Dağılım katsayısı n-oktanol/su

12 bölümüne bakınız

Tutuşma ısısı °C olarak

> 200 °C

Kaynak: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Bozunma sıcaklığı

belirlenmemiş

Vizkosite 20 °C 'de

135 mm²/s

parçacık özellikleri

kullanılabilir değil

9.2

aromatik hidrokarbonlar

0.1 %

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Bu ürün veya bileşenleri için reaktivite ile ilgili özel test verileri yoktur.

10.2 Kimyasal kararlılık

Tavsiye edilen talimatlar uygulandığında depolanması ve kullanımı stabildir. Uygun depolanma ile ilgili başka bilgiler için: bakınız bölüm 7.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Eksoterm reaksiyonları önlemek için kuvvetli asitlerden, kuvvetli bazlardan ve kuvvetli oksidanlardan uzak tutunuz.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Tavsiye edilen talimatlar uygulandığında depolanması ve kullanımı stabildir. Uygun depolanma ile ilgili başka bilgiler için: bakınız bölüm 7. Yüksek ısılarda tehlikeli ayrışma ürünleri oluşabilir.

10.5 Uyumsuz malzemeler

Daha fazla ilgili bilgi yok.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Yangın durumunda ürünün dekompozisyonu: 5. bölüme bakın.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Solunum/cilt hassaslaştırma

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

CMR özelliklerinin toparlayıcı değerlendirilmesi

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

BHOT-tek maruz kalma

Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

BHOT-tekrarlı maruz kalma

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Aspirasyon zararı

Mevcut öğeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Pratikten gelen/insandaki tecrübeler

İşyeri sınır değerlerinin üzerindeki solvent bileşenlerinin solunması sağlığa zararlı olabilmektedir. örn. mukozalar ve solunum yolları tahrişi, karaciğer, böbrek ve merkezi sinir sistemi hasarı gibi. İlgili belirtiler: Baş ağrısı, Baş dönmesi, yorgunluk, kas güçsüzlüğü,

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

KP67-0000-08B

OilChoice SPORT B Poly500

Versiyon 3.0

revizyon tarihi 14 Kas 2025

Rasım tarihi 14 Kas 2025

Sersemlik, ciddi durumlarda: Bilinç kaybı. Solventler deri emilimi sonucu daha önce adı geçen etkilere neden olabilirler. Ürün ile uzun süreli veya tekrarlayıcı temas sonucu deride yağ kaybı görülür ve bu da alerjik olmayan kontakt lezyonlarına (kontakt dermatitis) ve/veya zararlı maddelerin rezorpsiyonuna yol açabilir. Sıçrayan maddeler gözde tahrişe ve yeniden düzelebilen hasara neden olabilir.

11.2 Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Endokrin bozucu özellikler

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

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Akut (kısa süreli) balık toksitesi

* Neodecanoic acid, zirconium salt

LL50: (Oncorhynchus mykiss (Gökkusagi alabalığı)): > mg/L (96 h)

Kabuklu hayvanlar için akut (kısa süreli) toksiklik

* Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

LC50: > 0,002 mg/L (96 h)

* Kronik (uzun süreli) balık toksitesi

(Oncorhynchus mykiss (Gökkusagi alabalığı)):

Mikro-organizmalar için zehirlidir.

2 (5 h)

Sucul omurgasızlara kronik (uzun süreli) toksite

NOELR: 1 mg/L (21 d)

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

2-butoxyethyl acetate

Biyolojik bozunabilirlik = 88 % (28 d)

12.3 Biyobirikim potansiyeli

* Dağılım katsayısı n-oktanol/su $\geq 3,17$ (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)

* Dağılım katsayısı n-oktanol/su = 2,1 (Neodecanoic acid, zirconium salt)

Dağılım katsayısı n-oktanol/su = 1,51 (2-butoxyethyl acetate)

12.4 Toprakta hareketlilik

Bilgi bulunmamaktadır.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesi 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.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün/paketleme tasfiyesi

Kanalizasyona boşaltmayın; atığını ve kabını güvenli bir biçimde bertaraf edin.

EAK/AVV uyarınca atık kodu/atık sembolleri

080111* - Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler

* 2008/98/AT Yönergesi (atık çerçeve yönergesi) uyarınca tehlikeli atık.

Diğer tasfiye önerileri

Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir. Usulüne uygun boşaltılmamış variller özel atıktır.

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

KP67-0000-08B

OilChoice SPORT B Poly500

Version 3.0

revizyon tarihi 14 Kas 2025

Basım tarihi 14 Kas 2025

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi

14.1 BM numarası veya kimlik numarası

UN 1263

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

Karayollarıyla transport (ADR/RID)

PAINT

Deniz taşımacılığı (IMDG)

PAINT

Hava transportu (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Taşımacılık zararları

Karayollarıyla transport (ADR/RID) 3

Deniz taşımacılığı (IMDG) 3

Hava transportu (ICAO-TI / IATA-DGR) 3

14.4 Ambalaj grubu

Karayollarıyla transport (ADR/RID) III

Deniz taşımacılığı (IMDG) III

Hava transportu (ICAO-TI / IATA-DGR) III

14.5 Çevresel zararlar

Karayollarıyla transport (ADR/RID) kullanılabilir değil

Deniz taşımacılığı (IMDG) kullanılabilir değil

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Nakliyat her zaman kapalı, dik duran ve güvenli konteynerlerde olmalıdır. Ürünü nakleden kişilerin, bir kaza anında veya yayılma durumunda ne yapacaklarını bilmelerini sağlayınız.

Güvenli kullanım için bilgiler: bakınız bölümler 6 - 8

14.7 IMO enstrümanlarına göre toplu olarak denizyolu taşımacılığı

IBC Kuralları uyarınca toptan taşımacılık yapılmaz.

14.8 İlave veriler

Karayollarıyla transport (ADR/RID)

tünel kısıtlama kodu: D/E

Sınırlı miktarda (LQ): 5 l

Tehlike no. (Kemler sayısı): 30

Deniz taşımacılığı (IMDG)

EmS No.: F-E, S-E

Sınırlı miktarda (LQ): 5 l

Hava transportu (ICAO-TI / IATA-DGR)

kullanılabilir değil

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

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

Ulusal yönetmelikler

Ulusal yasalar da dikkate alınmalıdır!

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bölüm 2'den 15'e kadar olan kısımdaki ilgili tehlike ve/veya önlem beyanlarının listesi

H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H304	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücü olabilir.
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

Önemli literatür bilgileri ve veri kaynakları

Veriler referans çalışmalardan ve literatürden kaynaklanmaktadır.

Güvenlik bilgi formu

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, "KİMYASALLARIN KAYDI, DEĞERLENDİRİLMESİ, İZİNİ VE KISITLANMASI HAKKINDA YÖNETMELİK, MADDE 27" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

KP67-0000-08B
Version 3.0

OilChoice SPORT B Poly500
revizyon tarihi 14 Kas 2025

Rasım tarihi 14 Kas 2025

Kısaltma ve akronimler

ADR: Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
AGW: Çalışma yeri limit değerleri
BGW: Biyolojik sınır değerler
CAS: Kimyasal özet servisi
CLP: Sınıflandırma, etiketleme ve paketleme
CMR: Kanserojenik, mutajenik, reproduksiyon için tehlikeli etkiler
DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL: Türetilmiş etki olmayan seviye
EAKV:
EC: Etkin konsantrasyon
AT: Avrupa Toplulukları
EN: Avrupa standardı
AB/AET: Avrupa Ekonomik Alanı
IATA-DGR: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği – Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği
IBC Code: Dökme Tehlikeli Kimyasallar Taşıyan Gemilerin İnşası ve Donanımı için Uluslararası Kod
ICAO-TI:
IMDG Code: Deniz Yoluyla Taşınan Tehlikeli Yüklere İlişkin Uluslararası Kod
ISO: Uluslararası Standartlar Teşkilâtı
LC: Öldürücü konsantrasyon
LD: Öldürücü doz
:
MARPOL: Denizlerin Gemilerden Kirlenmesini Önleme Uluslararası Sözleşmesi
OECD: Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü
PBT: Kalıcı, biyobirikimli ve toksik
PNEC: Öngörülmuş etki etmeyen konsantrasyon
RID: Tehlikeli Eşyanın Demiryolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Yönetmelik
REACH: Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması
UN: United Nations
VOC: Uçucu organik bileşimler
vPvB: çok kalıcı ve çok biyobirikimli

Değişiklik bilgileri

* Veriler bir önceki versiyona göre değiştirilmiştir.