

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 07.11.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 07.11.2017

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı: **KAIBLOOEY**
Ürün kodu **12248B**

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Ürünün Kullanım Yeri Temizleyici

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Üretici / Tedarikçi:

Kaivac Inc.
2680 Van Hook Ave.
Hamilton, OH 45015

1.4 Acil Durum Telefon Numarası: **YALNIZCA** tıbbi bir acil durumda lütfen şu numarayı arayın:
1-800-535-5053 24/7/365 adresinde **INFOTRAC**

Bilgi için Telefon Numarası: 800-287-1136

GBF Hazırlık / Revizyon Tarihi 29 Ekim 2020

Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

2.2 Etiket unsurları

Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Zararlılık işaretleri



GHS05

Uyarı Kelimesi Tehlike

Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

Polyoxyethylene isodecyl ether
sülfamid asit

Zararlılık ifadesi

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

Önlem ifadesi

P280 Koruyucu gözlük/koruyucu maske kullanın.

P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Tarifi: Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 07.11.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 07.11.2017

Ticari adı: KAIBLOOEY
Ürün kodu 12248B

(Sayfa 1 'nin devamı)

. İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 5329-14-6	sülfamid asit	%5-<10
EINECS: 226-218-8	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
AT - numarası: 016-026-00-0		
CAS: 61827-42-7	Polyoxyethylene isodecyl ether	%2,5-<5
	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 112-34-5	2-(2-bütoksietoksi)etanol	%2,5-<5
EINECS: 203-961-6	Eye Irrit. 2, H319	
AT - numarası: 603-096-00-8		
Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx		

. DETERJANLAR VE DETERJANLARDA KULLANILAN YÜZEY AKTİF MADDELER HAKKINDA TEBLİĞ

anyonik yüzey aktif maddeleri	≥5 - <15%
noniyonik yüzey aktif maddeleri	<5%
parfümler ((R)-p-menta-1,8-dien)	

. ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

- . 4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması
- . Genel uyarılar: Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.
- . teneffüs ettikten sonra: Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.
- . cilde temas ettikten sonra:
Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.
Devam eden cilt tahrişi halinde doktora gidiniz.
- . gözlere temas ettikten sonra:
Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz ve doktora başvurunuz.
- . yuttuktan sonra:
Ağzını çalkalayınız ve bolca su içiniz (ca. 500 ml).
Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.
- . 4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- . 4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

- . 5.1 Yangın söndürücüler
- . Uygun söndürücü maddeler:
Duruma uygun yangın söndürme önlemleri uygulayın.
CO2, söndürücü toz veya su spreyleme uygundur. Büyük yangınlarda köpük kullanın.
- . Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler: Basınçlı su kullanımı uygun değildir.
- . 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar
Bir yangında şu maddeler oluşabilir:
Karbon monoksit (CO)
- . 5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler
- . Özel koruyucu teçhizat: Özel önlemlerin alınması gerekmez.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

- . 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri Kişisel koruyucu giysi giyiniz.
- . 6.2 Çevresel önlemler Kanalizasyona/Yüzey sularına/Yeraltı sularına karışmasını önleyiniz.

(Devamı sayfa 3 'da)

— TR —

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 07.11.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 07.11.2017

Ticari adı: KAIBLOOEY
Ürün kodu 12248B

(Sayfa 2 'nin devamı)

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile emdiriniz. Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre bertaraf ediniz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.
Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Ürün yanmaz niteliktedir.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Depolama:
- Depolarda ve kaplarda aranan özellikler: Belirli şartlar aranmaz.
- Birarada depolama ile ilgili uyarılar: gerekli değil
- Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:
İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru bir şekilde muhafaza ediniz.
Sıcaktan ve güneş ışınlarından koruyunuz.
Dondan koruyunuz.
- 7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

Sistem ve tesislerin tasarımı ile ilgili ek bilgiler: Başka bilgi yoktur, madde 7 'ye bakınız.

8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

112-34-5 2-(2-bütoksietoksi)etanol

MMSD Kısa zaman değeri: 101,2 mg/m³, 15 ppm
Uzun zaman değeri: 67,5 mg/m³, 10 ppm

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu teçhizat:

Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:

Kimyevi maddelerle çalışılırken genel ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.
Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.
Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Solunum sistemini koruyucu önlemler: Oda iyi havalandırılıyorsa gerekli değildir.

Elleri koruyucu: Koruyucu eldivenler.

Eldiven malzemesi

Butil kauçuk
Flor kauçuk (Viton)
Nitril kauçuk
Doğal kauçuk (lateks)
kloropren kauçuk

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

Gözleri koruyucu: Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük (DIN 58211, EN 166)

(Devamı sayfa 4 'da)

— TR —

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 07.11.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 07.11.2017

Ticari adı: KAIBLOOEY
Ürün kodu 12248B

(Sayfa 3 'nin devamı)

. Vücut koruyucu: hafif koruyucu giyim.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Genel bilgiler

Görünüm

Biçim: sıvı şekilde

Renk: red-violet

Koku: fresh

Koku eşiği: belirlenmemiştir

pH - değeri 20 °C'de: 0,5 (100%)

Durum değişikliği

Erime noktası/donma noktası: belirlenmemiştir

Kaynama sıcaklığı / Kaynama sıcaklık alanı: belirlenmemiştir

Parlama sıcaklığı: Uygulanamaz

Alevlenirlik (katı, gaz): Madde tutuşmaz niteliktedir.

Tutuşma sıcaklığı: uygulanamaz

Çözülme sıcaklığı: belirlenmemiştir

Patlayıcı özellikler: Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

Patlama sınırları:

alt: uygulanamaz

Oksitleyici özellikler: yoktur

Buhar basıncı: belirlenmemiştir

Yoğunluk 20 °C'de: 1,06 g/cm³

Buharlaşma hızı: belirlenmemiştir

Suda çözünürlük:

suyla: çözülür

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su: belirlenmemiştir

Akışkanlık

dinamik: belirlenmemiştir

9.2 Diğer bilgiler: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime Öngörüldüğü/gösterildiği şekilde kullanılması ve depolanması halinde tehlikeli reaksiyon vermez.

10.2 Kimyasal kararlılık

Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar: usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı: Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 5 'da)

—TR—

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 07.11.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 07.11.2017

Ticari adı: KAIBLOOEY
Ürün kodu 12248B

(Sayfa 4 'nin devamı)

. 10.6 Zararlı bozunma ürünleri ayırışimda oluşun tehlikeli ürünler yoktur.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- . 11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi
- . Akut toksik Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)
- . Bileşen Cins Değer Tür Ürün ATEmix oral > 2000 mg/kg .
- . Başlıca tahriş edici etkisi:
- . Cilt aşınması/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Ciddi göz hasarları/tahrişi
Ciddi göz hasarına yol açar.
- . Solunum yolları veya cilt hassaslaşması Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Ek toksikolojik uyarılar: Ciddi göz hasarına yol açar.
- . Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:
- . Duyarlılık Duyarlılığı arttırıcı tesiri duyulmamıştır.
- . Tekrar eden alımlarda zehirlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- . CMR-etkileri (kanser üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki) Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- . Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Üreme toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Belirli Hedef Organ Toksisitesi - tek maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Belirli Hedef Organ Toksisitesi - tekrarlı maruz kalma
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- . Aspirasyon zararı Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

- . 12.1 Toksisite
- . Su toksisitesi: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- . 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik Biyolojik olarak kolayca çözülür
- . Diğer uyarılar: Çamur içinde kolayca soğurulur ve topaklanır.
- . 12.3 Biyobirikim potansiyeli Organizmalar içinde birikmez
- . 12.4 Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- . Ökotoksik etkileri:
- . Diğer uyarılar: AOX yoktur
- . Diğer ekolojik uyarılar:
- . Tarifesine göre 2006/11/EC nolu AT nizamnamesinin řu ağır madenleri ve bileşimlerini ihtiva eder: Yok
- . Genel uyarılar:
Bu preparat içinde yer alan Tensit (Bu preparat içinde yer alan Tensitler) Deterjanlar için yönetmelikte (EG = AT Avrupa Topluluęu) No. 648/2004 belirlenmiş olan biyolojik degradasyon, yani parçalanabilme, şartlarına uymaktadır. Bunu onaylayan belgeler üye ülkelerin ilgili makamları için hazır bulundurulmaktadır ve sadece bu makamlara ister kendi talepleri üzerine isterse deterjan üreticilerinin ricası üzerine sunulacaktır.
Sulandırılmamış halde ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.
- . 12.5 PBT ve vPvB deęerlendirmesinin sonuçları
- . PBT: Uygulanamaz.
- . vPvB: Uygulanamaz.
- . 12.6 Diğer olumsuz etkiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 6 'da)

— TR —

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 07.11.2017

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 07.11.2017

Ticari adı: KAIBLOOEY
Ürün kodu 12248B

(Sayfa 5 'nin devamı)

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

. 13.1 Atık işleme yöntemleri

. Tavsiye:

Evsel atıkla beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz. Resmi makamların talimatları dikkate alınarak özel işleme tabi tutulmalıdır.

. Temizlenmemiş ambalajlar:

. Tavsiye:

Zararlı maddelerin bulaştığı ya da etkilediği ambalajlar en iyi şekilde boşaltıldıktan ve uygun bir şekilde temizlendikten sonra tekrar değerlendirme yoluna gidebilir.

Temizlenmesi mümkün olmayan ambalajlar bulaşan maddenin kendisi gibi tasfiye edilmelidir.

Ambalaj, ambalaj yönetmeliği dikkate alınarak tasfiye edilmelidir.

. Tavsiye olunan temizlik maddesi: Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgileri

. 14.1 UN numarası

. ADR, IMDG, IATA

yoktur

. 14.2 Uygun UN taşımacılık adı

. ADR, IMDG, IATA

yoktur

. 14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

. ADR, IMDG, IATA

. sınıfı

yoktur

. 14.4 Ambalajlama grubu

. ADR, IMDG, IATA

yoktur

. 14.5 Çevresel zararlar

Uygulanamaz.

. 14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

. 14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Uygulanamaz.

. Taşımacılık/diğer bilgiler:

Taşımacılık yönetmeliklerine göre tehlikeli değildir. Nakliye sırasında donması önlenmelidir.

. UN "Model Düzenleme":

yoktur

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

. 15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

. Ulusal hükümler:

. Çalıştırma tahdidi ile ilgili uyarılar: Çocukları çalıştırma sınırlamalarını dikkate alınız.

. 15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

* Bölüm 16: Diğer bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

* bu bölümün bir incelemesini göstermektedir.

. Önemli terkipleri

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

(Devamı sayfa 7 'da)

— TR —

Güvenlik bilgi formu

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, " T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik " hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 07.11.2017**Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3****Yeniden düzenleme tarihi: 07.11.2017****Ticari adı: KAIBLOOEY**
Ürün kodu 12248B

(Sayfa 6 'nın devamı)

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

. **Başvurulacak kişi ya da yer:** .. **Kısaltmalar:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toksisite – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2

Eye Dam. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 3

. **Kaynaklar** source ECHA: European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>. * **Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**