

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : CUROX®CC-DC
Madde adı : 1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletlen)dibenzen
EC-No. : 217-568-2

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı : polimerizasyon başlatıcıları, Yangın geciktirici

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket : United Initiators GmbH
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3
82049 Pullach
Telefon Numarası : +49 / 89 / 74422 – 0
GBF'den sorumlu kişinin e- : contact@united-in.com
posta adresi

1.4 Acil durum telefon numarası

0800 0 621 2139 (toll-free, access from Turkey only)

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler
cilt hassaslaştırıcı, Alt kategori 1B H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
Üreme sistemi toksisitesi, Kategori 2 H361fd: Üremeye zarar verme şüphesi var.
Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme T.R. SEA No 28848 ve yayımlanan sonraki değişiklikler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

Zararlılık işaretleri	:	
Uyarı Kelimesi	:	Dikkat
Zararlılık ifadeleri	:	H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir. H361fd Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
Önlem ifadeleri	:	Önlem: P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun. P261 Tozunu solumaktan kaçının. P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın. Müdahale: P308 + P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/ bakım alın. P333 + P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın. P362 + P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

2.3 Diğer zararlar

Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler

Madde adı	:	1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletilen)dibenzen
EC-No.	:	217-568-2
Kimyasal yapısı	:	Katı organik

Bileşenleri

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No.	Konsantrasyon (% w/w)
1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletilen)dibenzen	1889-67-4 217-568-2	>= 90 - < 95

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçıncı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Genel notlar : Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız.
Hemen bir doktor çağırınız.
Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz.
Eğer hastanın bilinci yerinde değilse, hastayı uygun bir pozisyona getirip, doktora başvurunuz.
Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız.
Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.
Kazazedeyi tek başına bırakmayınız.
- İlk yardım yapanların güvenliği : İlk yardımı yapanlar kendi korunmalarına dikkat etmeli ve tavsiye edilen koruyucu giysileri kullanmalıdır
- Solunması halinde : Nefes alma zorluğu varsa veya siyanosis gözlemlendiye oksijen verin
Solunması halinde, kazazedeyi açık havaya çıkartınız.
Solunum durmuşsa suni solunum yapınız.
Eğer hastanın bilinci yerinde değilse, hastayı uygun bir pozisyona getirip, doktora başvurunuz.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
- Ciltle teması halinde : Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
Teması halinde, kontamine olmuş kıyafet ve ayakkabıları çıkarırken, cildi derhal en az 15 dakika bol suya tutunuz.
Kirlenmiş giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayınız.
Deriye bulaşmışsa, suyla iyice yıkayınız.
Giyisilere bulaşmışsa, giysileri çıkartınız.
- Gözle teması halinde : Kontakt lensleri çıkarınız.
Zarar görmemiş gözü koruyunuz.
Gözlerinizi yıkarken açık tutunuz.
Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz.
- Yutulması halinde : Hemen bir doktor çağırınız.
Solunum borusunu açık tutunuz.
Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

- Belirtiler : duyarlılık yaratan etkiler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
-------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	--

Riskler : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.
Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi : Bulgulara göre ve destekleyici bir şekilde işlem gerçekleştirin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler : Su püskürtücü
Alkole karşı dirençli köpük
Karbon dioksit (CO2)
Kuru kimyasal

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Yüksek hacimli su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Yangın söndürme sularının kanalizasyona veya su borularına karışmasını önleyiniz.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar : Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız. Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.

Özel yangın söndürme yöntemleri : Yangının sıçramasına ve yayılmasına neden olabileceğinden yüksek basınçlı su kullanmayın.
Yapmak güvenli ise hasar görmemiş konteynerleri yangın alanından uzaklaştırın.
Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir.

Diğer bilgiler : Yerel şartlar ve çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.
Kirlenmiş yangın söndürme sularını ayrı bir yerde toplayınız.
Bu sular kanalizasyona atılmamalıdır.
Yangın artıkları ve kirlenmiş yangın söndürme suları , yerel mevzuata uygun olarak bertaraf edilmelidir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

- Kişisel önlemler : Güvenli kullanım tavsiyelerine ve kişisel koruyucu ekipman önerilerine uyun.
Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.
Toz oluşmamasına dikkat ediniz.
Atıkları solumayınız.
Toplanan malzemeleri, "Atık hususları" 'na uygun olarak işleme tabi tutunuz.

6.2 Çevresel önlemler

- Çevresel önlemler : Ürünün kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.
Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz.
Ürünün nehir, göl veya kanalizasyona karışması halinde gerekli mercilere başvurun.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Temizleme yöntemleri : Dökülenleri derhal temizleyiniz.
Bu maddenin bulaşmış olduğu tüm eşyaları ve zemini bol su ile temizleyin.
İnert emici bir malzeme ile emilmesini sağlayınız.
Maddenin tahliye ve bertarafı ile sızıntının temizliğinde kullanılan malzemeler için yerel ya da ulusal düzenlemeler uygulanabilir. Hangi düzenlemelerin yürürlükte olduğunu sizin belirlemeniz gereklidir.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 7, 8, 11, 12 ve 13'e bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

- Teknik önlemler : MARUZ KALMA KONTROLÜ/KİŞİSEL KORUNMA bölümü altındaki Mühendislik önlemlerine bakın.
- Güvenli elleçleme önerileri : Solunabilecek kadar küçük parçacıkların oluşumundan kaçınınız.
Tozu/buharı solumayınız.
Maruziyetten sakının, kullanmadan önce özel kullanma talimatını elde edin.
Göz ve cilt ile temasından sakının.
Çalışma ortamında yeterli hava değişimi ve/veya egsozu olmalıdır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır.

Elleçlemeden sonra iyice yıkayınız.

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

Deri hassasiyet problemleri, astım, alerji, kronik veya yinelenen solunum hastalıklarına eğilimi olan kişiler bu preparatın kullanıldığı hiçbir işlemde çalıştırılmamalıdır.

Yangın ve patlamaya karşı korunma önerileri : Toz oluşmamasına dikkat ediniz. Toz oluşan yerlerde uygun egzoz havalandırma sistemi olmalıdır.

Hijyen önlemleri : Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. Yiyecek ve içeceklerden uzak tutunuz. Kullanım sırasında yemeyin veya içmeyin. Kullanım sırasında sigara içmeyin. Ürünü elleçlemeden hemen sonra ve çalışmaya ara vermeden önce ellerinizi yıkayınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler : Etiketdeki önlemleri dikkate alınız. İlgili ulusal mevzuata uygun şekilde depolayınız. Elektrik donanımları ve aletleri teknolojik emniyet standartlarına uygun olmalıdır. Açılan kaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır.

Önerilen saklama sıcaklığı : < 40 °C

7.3 Belirli son kullanımlar

Özel kullanım(lar) : Daha fazla bilgi için, madde teknik veri formuna bakınız.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.

Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye (DNEL) :

Madde adı	Son kullanıcı	Maruz kalma yolları	Olası sağlık etkileri	Değer
1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletilen)dibenz en	Çalışanlar	Solunması halinde	Uzun süreli - sistemik etkiler	0,353 mg/m ³
	Çalışanlar	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	1 mg/kg bw/gün
	Tüketiciler	Cilt ile temas	Uzun süreli - sistemik etkiler	0,5 mg/kg bw/gün
	Tüketiciler	Oral	Uzun süreli - sistemik	0,05 mg/kg

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

		etkiler	bw/gün
	Tüketiciler	Solunması halinde	0,087 mg/m ³

Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon(lar) (PNEC) :

Madde adı	Çevre Kompartmanı	Değer
1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletilen)dibenzen	Tatlı su	0,08 mg/l
	Deniz suyu	0,08 mg/l
	Atık su arıtma tesisi	10 mg/l
	Tatlı su tortusu	249,6 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)
	Deniz tortusu	249,6 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)
	Toprak	49,7 mg/kg kuru ağırlık (k.a.)

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik önlemleri

Çalışma yeri maruziyet konsantrasyonunu azaltın.

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/ yüz korunması : Göz yıkama üniteleri ve güvenlik duşlarının çalışma alanına yakın olmasını sağlayınız.
Belirli bir çalışma alanında koruyucu önlemleri seçerken tüm geçerli yerel ve ulusal şartlara uyunuz.
Ürün ile kazara göz teması olasılığı bulunduğu sürece her zaman göz koruyucularını kullanınız.
Yüze tam oturan güvenlik gözlükleri
Uygun koruyucu gözlük, madde sıçrama tehlikesi sözkonusu ise gerekli durumlarda bir de yüz maskesi kullanınız.

Ellerin korunması

Malzeme : bütül kauçuk
Delinme süresi : 480 min
Eldiven kalınlığı : 0,47 mm

Malzeme : Nitril kauçuk
Delinme süresi : 480 min
Eldiven kalınlığı : 0,40 mm

Notlar

: Delinme süresi ve malzemenin dayanıklılık verileri standart değerlerdir! Kesin delinme süresi ve malzeme dayanıklılığı verileri, koruma eldiveni üreticisinden alınmalıdır. Kimyasala karşı elleri korumak için, tehlikeli maddenin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak, işyerinin çalışma şartlarına uygun eldiveni seçin. Yukarıda bahsi geçen koruyucu eldivenlerin

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçıncı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

özel kullanım şekilleri sırasında kimyasal maddelere dayanıklılıkları ile ilgili hususları eldivenlerin imalatçısıyla görüşünüz. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

- Cildin korunması : Kimyasal dayanıklılık verisine ve bölgesel maruziyet potansiyeli değerlendirmesine bağlı olarak uygun koruyucu giysiyi seçin.
Yapılmakta olan göreve bağlı olarak, cilt yüzeylerinin maruz kalmasını önlemek için ek vücut giysileri kullanılmalıdır (örneğin, kolluklar, önlük, eldiven, tek kullanımlık elbiseler).
Uygun giyininiz:
Kolay yanmayan antistatik koruyucu giysi.
- Solunum sisteminin korunması : Toz veya aerosol oluşması halinde, onaylanmış filtreli solunum aleti kullanınız.
- Filtre tipi : P tipi filtre
- Koruyucu tedbirler : Korunma malzemelerinin türü, her iş yerine göre, tehlikeli maddenin miktarı ve konsantrasyonuna bağlı olarak belirlenmelidir.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

- Görünüm : ince tabaka halinde
- Renk : beyaz
- Koku : acı badem
- Koku Eşiği : Uygun veri yoktur
- pH : madde/karışım çözünmez (suda)
- Erime noktası/Donma noktası : 106 °C
(10 hPa)
Yöntem: OECD Test Rehberi 102
- Kaynama noktası/kaynama aralığı : 154 °C
- Parlama noktası : Uygulanmaz

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

Buharlaştırma hızı	:	Uygulanmaz
Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti	:	Üst patlayıcı limiti Uygulanmaz
Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti	:	Alt patlayıcı limiti Uygulanmaz
Buhar basıncı	:	0,0003 hPa (25 °C)
Nispi buhar yoğunluğu	:	belirlenmemiştir
Bağıl yoğunluk	:	belirlenmemiştir
Yoğunluk	:	belirlenmemiştir
Kütle yoğunluğu	:	yaklaşık 380 kg/m ³ (20 °C) Yöntem: ISO 697
Çözünürlük(ler) Su içinde çözünürlüğü	:	0,08 g/l çözünmez (20 °C)
Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü	:	çözünür Çözgen: Toluen çözünür Çözgen: Alkol
Dağılım katsayısı (n- oktanol/su)	:	log Pow: > 6,5 (25 °C) Değer hesaplandı.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	:	belirlenmemiştir
Akışkanlık Akışkanlık (viskozite, dinamik)	:	Uygulanmaz
Kinematik viskozite	:	Uygulanmaz
Patlayıcı özellikler	:	Patlayıcı değildir Toz oluşmasına dikkat ediniz.
Oksitleyici özellikler	:	Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmamıştır.

9.2 Diğer bilgiler

Kendiliğinden ısınan maddeler : Madde veya karışım kendi kendine ısınan olarak

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

sınıflandırılmamıştır.

Partikül Boyut : belirlenmemiştir

Partikül Boyut Dağılımı : Uygun veri yoktur

Kendi kendine tutuşan : Madde veya karışım piroforik olarak sınıflandırılmamıştır.

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.2 Kimyasal kararlılık

Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler : Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.
Toz havada patlayıcı bir karışım oluşturabilir.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Uygun veri yoktur

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Uygun veri yoktur

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Yanma veya kimyasal çözülümü halinde tahriş edici, yakıcı, alevlenir, sağlığa zararlı/zehirli buhar ve gazlar oluşabilir.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan, erkek ve dişi): > 2.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 401

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

Değerlendirme: Bu madde veya karışımın ağız yoluyla akut toksisitesi yoktur.
Notlar: Bu dozda ölüm görülmemiştir.

Akut solunum(inhalasyon) : Notlar: Uygun veri yoktur
toksikitesi

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan, erkek ve dişi): > 2.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 402
Değerlendirme: Bu madde veya karışımın cilt yoluyla Akut toksisitesi yoktur

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletilen)dibenzen:

Ağız yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan, erkek ve dişi): > 2.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 401
Değerlendirme: Bu madde veya karışımın ağız yoluyla akut toksisitesi yoktur.
Notlar: Bu dozda ölüm görülmemiştir.

Akut solunum(inhalasyon) : Notlar: Uygun veri yoktur
toksikitesi

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan, erkek ve dişi): > 2.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 402
Değerlendirme: Bu madde veya karışımın cilt yoluyla Akut toksisitesi yoktur

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Ürün:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 404
Sonuçlar : Cilt tahrişi gözlenmez

Notlar : Hassas kişilerde derinin tahriş olmasına neden olabilir.

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletilen)dibenzen:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 404
Sonuçlar : Cilt tahrişi gözlenmez

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Ürün:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 405
Sonuçlar : Göz tahrişi gözlenmez

Notlar : Ürün tozu, gözleri, deriyi ve solunum sistemini tahriş edebilir.

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletillen)dibenzen:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 405
Sonuçlar : Göz tahrişi gözlenmez

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

cilt hassaslaştırıcı

Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Solunum hassaslaşması

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

Maruz kalma yolları : Cilt ile temas
Türler : Fare
Yöntem : OECD Test Rehberi 429
Sonuçlar : Madde deride hassasiyet yaratıcıdır, alt-kategori 1B.

Notlar : Duyarlılığa neden olur.

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletillen)dibenzen:

Maruz kalma yolları : Cilt ile temas
Türler : Fare
Yöntem : OECD Test Rehberi 429
Sonuçlar : Madde deride hassasiyet yaratıcıdır, alt-kategori 1B.

Eşey hücre mutajenitesi

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Ürün:

İn vitro genotoksosite : Test Tipi: Ames testi
Metabolik aktivasyon: metabolik aktivasyonla ve değil

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı düzenleme olduğu 4.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 600000000033
Son yayın tarihi: 17.06.2024
Hazırlama tarihi: 17.07.2018

Yöntem: OECD Test Talimatı 471
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: Kromozom anomalisi
Test sistemi: Çin hamsteri hücreleri
Yöntem: OECD Test Talimatı 473
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: In vitro memeli hücresi gen mutasyon testi
Test sistemi: Çin hamsteri yumurtalık hücreleri
Yöntem: OECD Test Rehberi 476
Sonuçlar: negatif

İn vivo genotoksisite : Notlar: Sınıflandırılmamış
Kesin verilere rağmen sınıflandırma için yetersiz olması nedeniyle sınıflandırılmamıştır.

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletillen)dibenzen:

İn vitro genotoksisite : Test Tipi: Ames testi
Metabolik aktivasyon: metabolik aktivasyonla ve değil
Yöntem: OECD Test Talimatı 471
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: Kromozom anomalisi
Test sistemi: Çin hamsteri hücreleri
Yöntem: OECD Test Talimatı 473
Sonuçlar: negatif

Test Tipi: In vitro memeli hücresi gen mutasyon testi
Test sistemi: Çin hamsteri yumurtalık hücreleri
Yöntem: OECD Test Rehberi 476
Sonuçlar: negatif

İn vivo genotoksisite : Notlar: Sınıflandırılmamış
Kesin verilere rağmen sınıflandırma için yetersiz olması nedeniyle sınıflandırılmamıştır.

Kanserojenite

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Üreme toksisitesi

Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

Ürün:

Doğurganlığa olan etkileri : Türler: Sıçan
Soy: Wistar

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

Uygulama Şekli: Oral
Genel toksite ebeveyn: NOAEL: 10 mg/kg vücut ağırlığı
Genel toksite F1: NOAEL: 30 mg/kg vücut ağırlığı
Fertilite: NOAEL Parent: 30 mg/kg vücut ağırlığı
Yöntem: OECD Test Talimatı 422

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Genel toksite ebeveyn: NOAEL: 15 mg/kg bw/gün
Genel toksite F1: NOAEL: 15 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Fertilite: NOAEL: 15 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Fertilite: NOAEL F1: 50 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Fetusun gelişimine etkileri
var

Türler: Sıçan
Soy: Wistar
Uygulama Şekli: Oral
Annelerde genel toksite: NOAEL: 10 mg/kg vücut ağırlığı
Gelişimsel Zehirlilik: NOAEL: 10 mg/kg vücut ağırlığı
Yöntem: OECD Test Rehberi 414

Türler: Tavşan
Soy: NZW
Uygulama Şekli: Oral
Annelerde genel toksite: NOAEL: 40 mg/kg bw/gün
Gelişimsel Zehirlilik: NOAEL: 40 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 414
GLP: evet

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Gelişimsel Zehirlilik: NOAEL F1: 15 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Gelişimsel Zehirlilik: NOAEL F2: 50 mg/kg vücut ağırlığı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçıncı düzenleme olduğu 4.0
Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024
GBF Numarası: 600000000033
Son yayın tarihi: 17.06.2024
Hazırlama tarihi: 17.07.2018

Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet
Üreme toksisitesi - Değerlendirme : Hayvan deneylerine dayanılarak, cinsel fonksiyonlar ve doğurganlık, ve/veya gelişmeye ters etkileri olduğuna dair bazı kanıtlar., Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletillen)dibenzen:

Doğurganlığa olan etkileri : Türler: Sıçan
Soy: Wistar
Uygulama Şekli: Oral
Genel toksitite ebeveyn: NOAEL: 10 mg/kg vücut ağırlığı
Genel toksitite F1: NOAEL: 30 mg/kg vücut ağırlığı
Fertilite: NOAEL Parent: 30 mg/kg vücut ağırlığı
Yöntem: OECD Test Talimatı 422

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Genel toksitite ebeveyn: NOAEL: 15 mg/kg bw/gün
Genel toksitite F1: NOAEL: 15 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Fertilite: NOAEL: 15 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Fertilite: NOAEL F1: 50 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Fetusun gelişimine etkileri var : Türler: Sıçan
Soy: Wistar
Uygulama Şekli: Oral
Annelerde genel toksitite: NOAEL: 10 mg/kg vücut ağırlığı
Gelişimsel Zehirlilik: NOAEL: 10 mg/kg vücut ağırlığı
Yöntem: OECD Test Rehberi 414

Türler: Tavşan
Soy: NZW
Uygulama Şekli: Oral

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

Annelerde genel toksite: NOAEL: 40 mg/kg bw/gün
Gelişimsel Zehirlilik: NOAEL: 40 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 414
GLP: evet

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Gelişimsel Zehirlilik: NOAEL F1: 15 mg/kg bw/gün
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Türler: Sıçan
Uygulama Şekli: Oral
Gelişimsel Zehirlilik: NOAEL F2: 50 mg/kg vücut ağırlığı
Yöntem: OECD Test Rehberi 443
GLP: evet

Üreme toksisitesi - Değerlendirme : Hayvan deneylerine dayanılarak, cinsel fonksiyonlar ve doğurganlık, ve/veya gelişmeye ters etkileri olduğuna dair bazı kanıtlar., Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Tekrarlı doz toksisitesi

Ürün:

Türler : Sıçan, erkek ve dişi
NOAEL : 10 mg/kg
Uygulama Şekli : Oral
Maruz Kalma Süresi : 90 d
Yöntem : OECD Test Rehberi 408
GLP : evet

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletilen)dibenzen:

Türler : Sıçan, erkek ve dişi
NOAEL : 10 mg/kg
Uygulama Şekli : Oral
Maruz Kalma Süresi : 90 d
Yöntem : OECD Test Rehberi 408
GLP : evet

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
-------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	--

Aspirasyon zararı

Veri eksikliğinden dolayı sınıflandırılmamıştır.

Diğer bilgiler

Ürün:

Notlar : Uygun veri yoktur

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Ürün:

Balıklar üzerinde toksisite	: LC50 (Danio rerio (zebra balığı)): > 1.000 mg/l Maruz Kalma Süresi: 96 h Test Tipi: semi-statik test Yöntem: OECD Test Rehberi 203
Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite	: EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): > 1.000 mg/l Maruz Kalma Süresi: 48 h Test Tipi: statik test Yöntem: OECD Test Rehberi 202
Su bitkileri/algler üzerinde toksiste	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): > 1.000 mg/l Bitiş noktası: Büyüme hızı Maruz Kalma Süresi: 72 h Test Tipi: statik test Yöntem: OECD Test Rehberi 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): > 100 mg/l Bitiş noktası: Büyüme hızı Maruz Kalma Süresi: 72 h Test Tipi: statik test Yöntem: OECD Test Rehberi 201
Mikroorganizmalara toksisitesi	: NOEC : > 1.000 mg/l Maruz Kalma Süresi: 3 h Test Tipi: Aktif çamur solunum inhibisyonu Yöntem: OECD Test Rehberi 209

Ekotoksikoloji Değerlendirmesi

Akut sucul toksisite	: Bu ürünün bilinen ekolojiktoksik etkileri yoktur.
Kronik sucul toksisite	: Bu ürünün bilinen ekolojiktoksik etkileri yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: 17.06.2024
düzenleme tarihi: 600000000033 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
olduğu 06.11.2024
4.0

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletillen)dibenzen:

- Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (Danio rerio (zebra balığı)): > 1.000 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 h
Test Tipi: semi-statik test
Yöntem: OECD Test Rehberi 203
- Su piresi (Daphnia) ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Daphnia magna (Supiresi)): > 1.000 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 h
Test Tipi: statik test
Yöntem: OECD Test Rehberi 202
- Su bitkileri/algler üzerinde toksiste : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): > 1.000 mg/l
Bitiş noktası: Büyüme hızı
Maruz Kalma Süresi: 72 h
Test Tipi: statik test
Yöntem: OECD Test Rehberi 201
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (yeşil yosun)): > 100 mg/l
Bitiş noktası: Büyüme hızı
Maruz Kalma Süresi: 72 h
Test Tipi: statik test
Yöntem: OECD Test Rehberi 201
- Mikroorganizmalara toksisitesi : NOEC : > 1.000 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 3 h
Test Tipi: Aktif çamur solunum inhibisyonu
Yöntem: OECD Test Rehberi 209

Ekotoksikoloji Değerlendirmesi

- Akut sucul toksisite : Bu ürünün bilinen ekolojiktoksik etkileri yoktur.
- Kronik sucul toksisite : Bu ürünün bilinen ekolojiktoksik etkileri yoktur.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün:

- Biyolojik bozunabilirlik : Sonuçlar: Kolay bozunmaz.
Yöntem: OECD Test Rehberi 301D

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletillen)dibenzen:

- Biyolojik bozunabilirlik : Sonuçlar: Kolay bozunmaz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

Yöntem: OECD Test Rehberi 301D

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletillen)dibenzen:

Dağılım katsayısı (n-oktanol/su) : log Pow: > 6,5 (25 °C)

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ürün:

Değerlendirme : Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

Bileşenleri:

1,1'-(1,1,2,2-tetrametiletillen)dibenzen:

Değerlendirme : Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde ya kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) ya da çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen bileşenler içermez.

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Ürün:

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler : Uygun veri yoktur

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün : Atıkları onaylanmış atık tesislerine atınız.
Madde su borularına, kanalizasyona veya toprağa karışmaMALıdır.
Göletleri, havuzları, suyollarını veya kanalları kimyasal veya kullanılmış kaplarla kirliteminiz.

Kontamine ambalaj : Ulusal mevzuata uygun şekilde bertaraf ediniz.
Kabı su ile temizleyiniz.
İçeriği/ kabı onaylanmış bir atık bertaraf tesisinde bertaraf

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

edin.
Arta kalanların içlerini boşaltınız.
Kullanılmamış ürün olarak imha ediniz.
Boşalan kapları tekrar kullanmayınız.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN Numarası

ADR	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
RID	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

ADR	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
RID	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

ADR	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
RID	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.4 Ambalajlama grubu

ADR	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
RID	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IMDG	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA (Kargo)	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir
IATA (Yolcu)	:	Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.5 Çevresel zararlar

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanmaz

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

Olduğu gibi temin edilmiş ürünler için geçerli değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçıncı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

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

KKDİK (30105 (Mükerrer)): Belirli zararlı maddelerin, karışımların ve eşyaların imalatı, piyasaya arzı ve kullanımı hakkında kısıtlamalar (EK 17) : Uygulanmaz

R.G. 30595 KALICI ORGANİK KİRLETİCİLER HAKKINDA YÖNETMELİK (ve yayımlanan sonraki değişiklikler) : Uygulanmaz

BÜYÜK ENDÜSTRİYEL KAZALARIN ÖNLENMESİ VE ETKİLERİNİN AZALTILMASI HAKKINDA YÖNETMELİK. Sayı: 30702 : Uygulanmaz

Diğer kurallar:

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığından, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ve yayımlanan sonraki değişiklikler

Bazı Zararlı Kimyasalların İhracatı ve İthalatı Hakkında Yönetmelik, Sayısı: 32087, 2023 : Uygulanmaz

Bu ürünün içerikleri şu envanterlerde yer almaktadır:

TCSI (TW)	: Envanterde yer almakta veya envantere uygundur
TSCA (US)	: TSCA envanterinde aktif olarak listelenmiş tüm maddeler
AIIC (AU)	: Envanterde yer almakta veya envantere uygundur
DSL (CA)	: Bu ürünün içindekilerin hepsi Kanada DSL listesinde yer almaktadır
ENCS (JP)	: Envanterde yer almakta veya envantere uygundur
ISHL (JP)	: Envanterde yer almakta veya envantere uygundur
KECI (KR)	: Envanterde yer almakta veya envantere uygundur
IECSC (CN)	: Envanterde yer almakta veya envantere uygundur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçınıcı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bu madde için Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmıştır.
Daha fazla bilgi için eSDS'ye bakın.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Diğer kısaltmaların tüm metni

ADN - Tehlikeli Maddelerin İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması; ADR - Tehlikeli Maddelerin karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Anlaşması; AIIC - Avustralya Endüstriyel Kimyasallar Envanteri; ASTM - Amerika Malzeme Test Etme Birliği; bw - Vücut ağırlığı; CMR - Kanserojen, Mutajen veya Üremeye Toksik Madde; DIN - Standartizasyon için Alman Standartları Enstitüsü; DSL - Yertel Maddeler Listesi (Kanada); ECHA - Avrupa Kimyasallar Ajansı; EC-Number - Avrupa Topluluğu numarası; ECx - %x yanıt ile ilişkili konsantrasyon; ELx - %x yanıt ile ilişkili yükleme oranı; EmS - Acil Durum Programı; ENCS - Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler (Japonya); ErCx - %x büyüme oranı yanıtıyla ilişkili konsantrasyon; GBF - Güvenlik Bilgi Formu; GHS - Global Harmonize Sistem; GLP - İyi Laboratuvar Uygulaması; IARC - Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı; IATA - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği; IBC - Büyük Miktarlarda Tehlikeli Kimyasal taşıyan Gemilerin İnşası ve Ekipmanları için Uluslararası Yasa; IC50 - Yarı maksimal koruyucu konsantrasyon; ICAO - Uluslararası Sivil havacılık Örgütü; IECSC - Çin'deki Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri; IMDG - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Tehlikeli Mallar; IMO - Uluslararası Deniz Taşımacılığı Örgütü; ISHL - Endüstriyel Güvenlik ve Sağlık Yasası (Japonya); ISO - Uluslararası Standartlar Örgütü; KECI - Kore Mevcut Kimyasallar Envanteri; LC50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül konsantrasyon; LD50 - Test popülasyonunun %50'sine kadar ölümcül doz (Medyan Ölümcül Doz); MARPOL - Gemilerden Kaynaklanan Kirliliğe Karşı Koruma için Uluslararası Konvansiyon; n.o.s. - Aksi Belirtilmedikçe; NO(A)EC - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Konsantrasyonu; NO(A)EL - Gözlemlenmemiş (Yan) Etki Seviyesi; NOELR - Gözlemlenebilir Etki Yok Yükleme Oranı; NZIoC - Yeni Zelanda Kimyasallar Envanteri; OECD - Ekonomik İşbirliği ve Gelişme Organizasyonu; OPPTS - Kimyasal Güvenlik ve Kirlilik Ölçme Ofisi; PBT - Kalıcı, Biyobirikimli ve toksik madde; PICCS - Kimyasallar ve Kimyasal Maddeler Envanteri Filipinler; (Q)SAR - (Kantitatif) Yapı Aktivite ilişkisi; REACH - Kimyasalların Tescili, Değerlendirilmesi, Yetkilendirilmesi ve Kısıtlanmasına ilişkin Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği (EC) No 1907/2006; RID - Tehlikeli Malların Demiryolu ile taşınmasına ilişkin yönetmelikler; SADT - Kendi Kendine Hızlanan Dekompozisyon Sıcaklığı; SEA - Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; Yönetmelik (TR) No 28848/2013; SVHC - çok fazla kaygı yaratan madde; TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri; TECI - Tayland Mevcut Kimyasallar Envanteri; TSCA - Toksik Maddeler Kontrol Yasası (Birleşik Devletler); UN - Birleşmiş Milletler; UNRTDG - Tehlikeli malların Taşınmasıyla ilgili Birleşmiş Milletler Tavsiyeleri; vPvB - Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Diğer bilgiler

Diğer bilgiler : Bu madde güvenlik bilgi formu yalnızca güvenlikle ilgili bilgiler içerir ve ürünün bilgi veya özellikleri yerine geçmez. Bu güvenlik talimatları hala artıklar içerebilen boş ambalajlar için de geçerlidir. Etiketdeki tehlikeler kaptaki artıklar için de geçerlidir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir



CUROX®CC-DC

Kaçıncı düzenleme olduğu 4.0	Yeni düzenleme tarihi: 06.11.2024	GBF Numarası: 600000000033	Son yayın tarihi: 17.06.2024 Hazırlama tarihi: 17.07.2018
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--

Kilit literatür referansları ve bilgi kaynakları : Şirket içi teknik veri, hammadde SDS'lerinden, OECD eChem Portalı arama sonuçlarından ve Avrupa Kimyasallar Ajansından <http://echa.europa.eu/> alınan veriler

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır ve tamlık ya da kesinlik garantisi olarak göz önünde bulundurulamaz. Verilen bilgiler yalnızca güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliyat, imha ve tahliye amacıyla tasarlanmıştır ve garanti veya kalite spesifikasyonu sayılamaz. Bu bilgiler yalnızca belirtilen madde/karışım için geçerli olup diğer maddelerle karıştırılması durumunda veya diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

TR / TR