

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0
Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022
GBF Numarası: 750075100123
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 25.04.2022

Corteva Agriscience™ belgenin tamamında önemli bilgiler bulunduğu için, bu Güvenlik Bilgi Formunu (GBF) baştan sona okumanızı ve anlamanızı tavsiye eder ve bunu yapmanızı bekler. Bu GBF kullanıcılara çalışma alanlarında insan sağlığının ve güvenliğinin korunması, çevrenin korunması hakkında bilgi verir ve acil müdahale için destek sağlar. Bu Güvenlik Bilgi Formu (SDS), 13 Aralık 2014 tarihli, 29204 mükerrer sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmeliği" ne uygun olarak düzenlenmiştir.

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari ismi : Dorian
Madde adı : Dorian

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Madde/Karışımın kullanımı : Bitki Koruma Ürünü

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket Bilgisi

Üretici/ihracatçı

Corteva Turkey Tarım A.Ş.
Taşçı Mahallesi, Karataş Yolu 12 km No:910
01375 Yüreğir, ADANA
TURKEY

Müşteri Bilgilendirme Numarası : +90 322 344 02 02
Elektronik posta adresi : SDS@corteva.com

1.4 Acil durum telefon numarası

+90 (0)538 973 22 00

Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

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

cilt hassaslaştırıcı, Kategori 1 H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçınıcı Yeni düzenleme GBF Numarası: Son yayın tarihi: -
düzenleme tarihi: 750075100123 Hazırlama tarihi: 25.04.2022
olduğu 25.04.2022
0.0

2.2 Etiket unsurları

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

Zararlılık işaretleri :



Uyarı Kelimesi :

Dikkat

Zararlılık ifadeleri :

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir.

Önlem ifadeleri :

Önlem:

P261 Tozunu/ dumanını/ gazını/ sisini/ buharını/ spreyini solumaktan kaçınınız.

P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayınız.

P280 Koruyucu eldiven kullanınız.

Müdahale:

P333 + P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.

P362 + P364 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarınız ve yeniden kullanmadan önce yıkayınız.

Bertaraf:

P501 İçeriği/ kabı onaylanmış bir atık bertaraf tesisinde bertaraf ediniz.

2.3 Diğer zararlar

Bilinmiyor.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler

Madde adı : Dorian

Bileşenleri

Kimyasal İsmi	CAS-No. EC-No.	Konsantrasyon (% w/w)
Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts	84539-55-9 283-044-5	>= 90 - <= 100

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0
Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022
GBF Numarası: 750075100123
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 25.04.2022

- Solunması halinde : Etkiler ortaya çıktığında açık havaya çıkarın. Bir doktora danışın.
- Deriyle teması halinde : Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız.
- Gözle teması halinde : En az 15 dakika boyunca bol miktarda su tamamen yıkayınız ve bir doktora danışınız.
- Yutulması halinde : Ağızınızı su ile yıkayınız ve arkasından bol miktarda su içiniz.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilinmiyor.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Tedavi : Semptomatik tedavi uygulayınız.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler : Su spreyi
Alkole karşı dirençli köpük

Uygun olmayan söndürücü maddeler : Bilinmiyor.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın söndürme sırasında oluşabilecek özel zararlar : Yanıcı ürünlere maruz kalınması sağlık tehlikesi oluşturabilir.

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 : Yapmak güvenli ise hasar görmemiş konteynerleri yangın alanından uzaklaştırın.
Alanı boşaltın.

Diğer bilgiler : Açılmamış kapları soğutmak üzere su spreyi kullanılabilir.
Yerel şartlar ve çevre için uygun yangın söndürme yöntemleri kullanınız.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum perosedürleri

Kişisel önlemler : Toz oluşmamasına dikkat ediniz.
Uygun güvenlik cihazı kullanınız. Daha fazla bilgi için Bölüm 8, Maruz kalmaya karşı Kontrol/Kişisel Korunma'ya bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022	GBF Numarası: 750075100123	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 25.04.2022
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

6.2 Çevresel önlemler

- Çevresel önlemler : Çevreye atılması önlenmelidir. Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kirlenmiş suları toplayıp bertaraf ediniz. Toplanamayacak kadar çok miktarda dökülme varsa yerel otoritelere haber verilmelidir.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Temizleme yöntemleri : Bu malzemenin salımlarının ve atılmasının yanı sıra salımların temizliğinde kullanılan bu malzemeler ve öğeler için yerel veya ulusal yönetmelikler geçerli olabilir. Atıkları belli bir yerde toz yaratmadan toplayınız. Ortaya çıkan malzeme havalandırılmalı konteynerde saklanmalıdır. İlerde dökülen malzemelerle konteynerin aşırı basınçlanmasıyla sonuçlanabilecek bir reaksiyon oluşabileceğinden, havalandırma su girişini önlemelidir. Süpürünüz ve küreyiniz. Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız. Dökülenleri silip, elektrikli süpürgeyle alıp, atmak üzere uygun bir kaba koyunuz. Daha fazla bilgi için Bölüm 13, İmha ile ilgili görüşler kısmına bakın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme önerileri : Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Uygulama alanında, sigara içmek, yemek yemek ve içmek yasaklanmalıdır. Dökülme ve atıkları engellemek ve çevreye salınımı azaltmak için özen gösterin. Uygun güvenlik cihazı kullanınız. Daha fazla bilgi için Bölüm 8, Maruz kalmaya karşı Kontrol/Kişisel Korunma'ya bakınız.
- Hijyen önlemleri : Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Çalışma bölgesi, giysi ve ekipmanlar düzenli olarak temizlenmelidir. Çalışırken herhangi birşey yiyip içmeyiniz.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler : Kapalı kapta saklayın. Düzgün etiketlenmiş kaplarda saklayınız. İlgili ulusal mevzuata uygun şekilde depolayınız.
- Genel depolama için öneriler : Kuvvetli oksitleyici maddeler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme tarihi: 25.04.2022
Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022
GBF Numarası: 750075100123
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 25.04.2022
0.0

Ambalaj materyalleri : Uygun olmayan malzeme: Bilinmiyor.

7.3 Belirli son kullanımlar

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/yüz korunması : EN 166'ya uygun göz koruması.
Ellerin korunması

Notlar : EN 374'e uygun koruma eldivenleri. Lastik eldivenler
Cildin korunması : Tüm vücut için kimyasal koruyucu giysi.
Solunum sisteminin korunması : Konsantrasyonları maruz kalma sınırlarının altına düşürmek için yeterli havalandırma yoksa, hava beslemeli pozitif basınçlı bir solunum cihazı kullanın.

Filtre tipi : A Tipi (A)

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm : ince toz
Renk : siyah, e kadar, kırmızı
Koku : karakteristik
pH : 7,5 - 9,5
Erime noktası/erime aralığı : Uygun veri yoktur
Kaynama noktası/kaynama aralığı : Uygun veri yoktur
Parlama noktası : Uygun veri yoktur
Üst patlayıcı limiti / Üst alevlenirlik limiti : Uygun veri yoktur
Alt patlayıcı limiti / Alt alevlenirlik limiti : Uygun veri yoktur
Buhar basıncı : Uygun veri yoktur
Bağıl yoğunluk : 450 - 650
Çözünürlük(ler)
Su içinde çözünürlüğü : Uygun veri yoktur
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su) : log Pow: < -4,2 (23 °C)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçınıcı düzenleme olduğu 0.0
Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022
GBF Numarası: 750075100123
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 25.04.2022

Patlayıcı özellikler : Patlayıcı değildir
Oksitleyici özellikler : Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmamıştır.

9.2 Diğer bilgiler

Kendi kendine tutuşan : 331 °C
101,325 hPa

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Reaksiyon tehlikesi yoktur.

10.2 Kimyasal kararlılık

Belirtildiği şekilde kullanıldığında ve saklandığında bozunma olmaz.
Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı

Zararlı tepkimeler : Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.
Özellikle belirtilmesi gereken zararları yoktur.
Bilinmiyor.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Bilinmiyor.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler : Kuvvetli oksitleyici maddeler

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Karbon oksitler
Azot oksitler (NOx)

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite

Ürün:

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

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : LC50 (Sıçan): > 4,2 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 4 sa
Test atmosferi: toz/buğu

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0
Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022
GBF Numarası: 750075100123
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 25.04.2022

Yöntem: OECD Test Rehberi 403

Cilt yoluyla Akut toksisite : LD50 (Sıçan): > 2.000 mg/kg
Yöntem: OECD Test Rehberi 402

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Ağız yoluyla Akut toksisite : Notlar: Yutulması halinde toksisitesi düşüktür.
Normal işlemlerde meydana gelebilen az miktarların yutulması genellikle tahribata neden olmaz; daha büyük miktarların yutulması tahribata neden olabilir.

LD50 (Sıçan): > 2.000 mg/kg

Yöntem: OECD Test Rehberi 401

Değerlendirme: Bu madde veya karışımın ağız yoluyla akut toksisitesi yoktur.

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi : Notlar: Kısa süreli maruz kalmanın (dakikalar) olumsuz etkilere neden olması ihtimali azdır.
Bir defaya mahsus olmak üzere uzun süreli (saatlerce) solunum yoluyla aşırı derecede maruz kalma olumsuz etkilere neden olabilir.

LC50 (Sıçan): > 4,2 mg/l

Maruz Kalma Süresi: 4 sa

Test atmosferi: Aerosol

Yöntem: OECD Test Rehberi 403

Cilt yoluyla Akut toksisite : Notlar: Tek bir kez uzun süreli maruz kalmanın, maddenin cilt tarafından zarar verecek miktarlarda absorbe edilmesi ile sonuçlanması muhtemel değildir.

LD50 (Sıçan): > 2.000 mg/kg

Yöntem: OECD Test Rehberi 402

Cilt aşınması/tahrişi

Ürün:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 404

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 404

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0
Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022
GBF Numarası: 750075100123
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 25.04.2022

Sonuçlar : Deri tahrişi gözlenmez

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Ürün:

Türler : Tavşan
Yöntem : OECD Test Rehberi 405

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

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

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

Ürün:

Test Tipi : Lokal lenfatik gangliyon deneyi
Türler : Fare
Değerlendirme : Deri hassasiyetine neden olmaz.
Yöntem : OECD Test Rehberi 429

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Test Tipi : Maksimizasyon Testi
Türler : Kobay
Değerlendirme : Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.
Yöntem : OECD Test Rehberi 406
Notlar : Cildin hassasiyeti için:
Kobaylarda denendiğinde alerjik deri reaksiyonlarına neden olmuştur.

Notlar : Solunum yollarında hassaslaşma için:
İlgili veri bulunmamaktadır.

Eşey hücre mutajenitesi

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Eşey hücre mutajenitesi-Değerlendirme : Test tüpünde yapılan mutasyon meydana getirebilirlik testleri olumsuzdu.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0
Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022
GBF Numarası: 750075100123
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 25.04.2022

Kanserojenite

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Kanserojenite - Değerlendirme : Uzun dönemli hayvan incelemelerinde kansere neden olmamıştır.

Üreme toksisitesi

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Üreme toksisitesi - Değerlendirme : Hayvanlar üzerinde yapılan incelemelerde, üreme üzerinde etkisi olmadığı görülmüştür. Laboratuvar hayvanlarında doğum arazları veya ceninde başka etkilere rastlanmamıştır.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Değerlendirme : Var olan veriler ürünün BHOT Tek Mrz. toksik olmadığını göstermektedir.

Tekrarlı doz toksisitesi

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Notlar : Hayvanlarda, aşağıda sayılan organlarda etkiler görüldüğü raporlanmıştır:
Böbrek
Karaciğer
Deri.
böbreküstü bezi

Aspirasyon zararı

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Fiziksel özelliklerine dayanarak, bir aspirasyon tehlikesi oluşturması olası değildir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022	GBF Numarası: 750075100123	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 25.04.2022
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Ürün:

- Balıklar üzerinde toksisite : LC50 : > 120 mg/l
Yöntem: OECD Test Rehberi 203
- NOEC : >= 120 mg/l
Yöntem: OECD Test Rehberi 203
- Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : LC50 : > 294 mg/l
- Mikroorganizmalara toksisitesi : LC50 : > 1.000 mg/l
Yöntem: OECD Test Rehberi 209
- : NOEC : 450 mg/l
Yöntem: OECD Test Rehberi 209

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

- Balıklar üzerinde toksisite : LC50 (zebra balığı (Danio/Brachdanio rerio)): > 120 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 96 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 203
- Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite : EC50 (Defne): > 120 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 48 sa
Yöntem: OECD Test Rehberi 202
- Su bitkileri/algler üzerinde toksiste : EC50 (Desmodesmus subspicatus (yeşil yosun)): > 294 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 72 sa
- ErC50 (Lemna gibba): > 184,2 mg/l
Maruz Kalma Süresi: 72 sa
- Daphnia ve diğer suda yaşayan omurgasızlar üzerinde toksisite (Kronik toksisite) : NOEC: 320 mg/l
Türler: Defne

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun veri yoktur

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022	GBF Numarası: 750075100123	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 25.04.2022
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bileşenleri:

Acetic acid, oxo-, sodium salt, reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts:

Dağılım katsayısı (n-oktanol/su) : log Pow: < -4,2 (23 °C)

12.4 Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

İlgili değil

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Uygun veri yoktur

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün : Atıklar ve/veya kaplar, ürün etiket talimatlarına uygun olarak atılmıyorsa, bu maddenin atılması yerel veya bölgesel resmi makamların talimatlarına uygun olarak gerçekleştirilmelidir. Aşağıda sunulan bilgiler, maddeye sadece sağlandığı şekliyle geçerlidir. Özelliklere veya listelemeye dayanan bilgiler, maddenin kullanılmış olması veya başka şekillerde kontamine olması halinde geçerli değildir. Uygun atık tanımlama bilgilerini ve atma yöntemlerini ilgili yönetmelikler doğrultusunda belirlemek için, oluşan maddenin toksisitesini ve fiziksel özelliklerini saptamak, atığı oluşturanların sorumluluğundadır. Sağlanan maddenin bir atık haline gelmesi durumunda, ilgili bölgesel, ulusal ve yerel yasaları izleyin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN Numarası

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

14.4 Ambalajlama grubu

Tehlikeli madde olarak düzenlenmemiştir

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0	Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022	GBF Numarası: 750075100123	Son yayın tarihi: - Hazırlama tarihi: 25.04.2022
---------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	---

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.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuat

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

Seveso III: Tehlikeli madde ihtiva eden büyük kaza tehlikelerinin kontrolü hakkında Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönergesi 2012/18/EU. Uygulanmaz

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Belirtilen uygulamalarda kullanıldığı sürece bu madde için Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi gerekmemektedir.

Bu madde 1107/2009 sayılı EC Tüzüğü'nün hükümleri çerçevesinde değerlendirilmiştir. Patlama değerlendirme bilgileri için etikete başvurunuz.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bilgi Kaynağı ve Referansları

İşbu GBF, şirketimiz bünyesindeki dahili referansların sağladığı bilgilerden hareketle Ürün Mevzuat Hizmetleri ve Tehlike İletişim Grupları tarafından hazırlanmıştır.

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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



Dorian

Kaçıncı düzenleme olduğu 0.0
Yeni düzenleme tarihi: 25.04.2022
GBF Numarası: 750075100123
Son yayın tarihi: -
Hazırlama tarihi: 25.04.2022

- 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 Önleme 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

SDS'i hazırlayan kuruluş	Adres/Telefon Numarası:	
# tarafından hazırlanmıştır	Başlık:	İsim: kkdikcommunication@corteva.com, Sertifika Numarası: KDU01.03.05, Belge Tarihi: 28.06.2018, Geçerlilik Tarihi: 28.06.2023

Ürün kodu: 3PP - Dorian

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 proste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

TR / TR