



Güvenlik Bilgi Formu

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin
Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)'e Göre

Oxivir Plus Spray

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-10

Versiyon: 02.1

BÖLÜM 1: Maddenin / Karışımın ve Şirketin / Dağıtıcının Kimliği

1.1 Madde / Karışımın kimliği
Ticari ismi: Oxivir Plus Spray

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
Belirlenmiş kullanımlar:
Sadece profesyonel kullanım içindir.
AISE-P301 - Genel amaçlı temizleyici. Manuel proses
AISE-P302 - Genel amaçlı temizleyici. Spreyleme ve silme manuel proses
AISE-P314 - Yüzey dezenfektanı. Manuel proses
AISE-P315 - Yüzey dezenfektanı. Spreyleme ve silme manuel proses
Tavsiye edilmeyen kullanımlar: Belirlenen kullanımlarından başka diğer kullanımları tavsiye edilmez

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri
Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

İletişim Bilgileri
Diversey Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.
İçerenköy Mah. Bahçelerarası Sk.
No: 43, 34752, Ataşehir, İstanbul, Türkiye
Tel: 0216 578 64 00, Faks: 0216 578 64 01

1.4 Acil durum telefon numarası
Tel: 0216 578 64 00
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114
Acil Sağlık Hizmetleri: 112

BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması
Sınıflandırılmamıştır

2.2 Etiket unsurları
Zararlılık ifadeleri:
EUH210 - Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

2.3 Diğer zararlar
Bilinen diğer zararları yoktur
Ürün 1907/2006 (EC) sayılı Yönetmelik, Ek XIII uyarınca PBT veya vPvB kriterlerini karşılamaz

BÖLÜM 3: Bileşim / İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar
Ürün, dikkate alınan konsantrasyonunda zararlı olarak sınıflandırılan maddeler içermemektedir.

BÖLÜM 4: İlk Yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunum: Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye veya müdahale alınız.
Cilt teması: Cildi yavaşça akan bol ılık su ile yıkayın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım veya müdahale alın.
Göz teması: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. If irritation occurs and persists, get medical attention.
Yutma: Ağızınızı çalkalayın. Hemen 1 bardak su için. Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağızdan bir şey vermeyin. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye veya müdahale alınız.

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-10

Oxivir Plus Spray

Versiyon: 02.1

İlk yardım görevlisinin kendini koruması:

Alt bölüm 8.2'de belirtildiği gibi kişisel koruyucu ekipmanı dikkate alın.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Solunum: Normal kullanımda bilinen etkileri veya semptomları bulunmamaktadır.
Cilt teması: Normal kullanımda bilinen etkileri veya semptomları bulunmamaktadır.
Göz teması: Normal kullanımda bilinen etkileri veya semptomları bulunmamaktadır.
Yutma: Normal kullanımda bilinen etkileri veya semptomları bulunmamaktadır.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Klinik testler ve tıbbi gözlem hakkında herhangi bir bilgi bulunmamaktadır. Maddelere ilişkin özel toksikolojik bilgiler, mevcutsa, 11. bölümde bulunabilir.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Karbon dioksit. Kuru toz. Su spreyi jeti. Daha büyük yangınları su spreyi jeti veya alkole dayanıklı köpük ile söndürün.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Bilinen özel zararları yoktur.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Herhangi bir yangın anında, kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve eldiven ve göz/yüz koruyucu içeren uygun koruyucu giysi giyiniz.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Özel önlemler gerekli değildir.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyon sistemine, yüzey veya yeraltı sularına karışmasına izin vermeyin. Bol miktarda su ile seyreltiniz.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sıvı bağlayıcı malzemeler (kum, diatomit, genel bağlayıcılar, talaş) ile emdiriniz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Kişisel koruyucu ekipman için altbölüm 8.2'ye bakınız. Bertaraf etme bilgileri için bölüm 13'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Yangın ve patlamaları önlemek için tedbirler:

Özel önlemler gerekli değildir.

Çevreyi korumak için gerekli tedbirler

Çevresel maruz kalma kontrolleri için altbölüm 8.2'ye bakınız.

Genel mesleki hijyen tavsiyeleri:

İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun olarak elleçleyin. Diversey tarafından tavsiye edilmedikçe diğer ürünlerle karıştırmayın.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Yerel ve ulusal yönetmeliklere uygun olarak depolayın. Sadece orijinal kabında saklayın. Donmaya karşı koruyun. Kaçınılması gereken durumlar için altbölüm 10.4'e bakınız. Kaçınılması gereken maddeler için altbölüm 10.5'e bakınız.

7.3 Belirli son kullanımlar

Son kullanım için özel öneri yoktur.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri / kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

İşyeri maruziyet limitleri

Hava sınır değerleri, mevcutsa:

Mevcutsa, biyolojik limit değerleri:

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-10

Oxivir Plus Spray

Versiyon: 02.1

Aşağıdaki bilgiler alt bölüm 1.2'de belirtilen kullanımlara uygulanır.
Eğer varsa, uygulama ve elleçleme talimatları için ürün bilgileri formuna bakınız.
Bu bölüm için normal kullanım koşulları altında kabul edilir.

Elleçleme için önerilen güvenlik tedbirleri seyretilmemiş ürün:

Uygun teknik kontroller: Genel havalandırmayla ilgili iyi bir standart sağlayın.
Uygun kurumsal kontroller: Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Kişisel koruyucu ekipman
Göz / yüz koruması: Güvenlik gözlükleri normalde gerekli değildir. Ancak, bunların kullanımı ürünü elleçlenmesi sırasında sıçramaların oluşabileceği durumlarda tavsiye edilir (EN 166).
El korunması: Kullanımdan sonra ellerinizi durulayıp kurulayın. Uzun süreli temasta cildin korunması gerekebilir.
Vücut korunması: Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.
Solunum korunması: Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

Çevresel maruziyet kontrolleri: Normal kullanım koşulları altında özel gereklilikler bulunmamaktadır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Bu kısımdaki bilgiler, listelenen maddelerde belirtilmedikçe, ürüne atıfta bulunur

Fiziksel Hali: Sıvı
Renk: Berrak, Renksiz
Koku: Ürüne özel
Koku Eşiği: Uygulanamaz
pH: < 2 (saf)
Erime noktası / donma noktası (°C): Belirlenmemiştir
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı (°C): Belirlenmemiştir

Metod/Söylem

Bu ürünün sınıflandırılması için ilgili değildir

Madde verisi, kaynama noktası

Parlama noktası (°C): Uygulanamaz
Sürdürülen yanma: Uygulanamaz
(Test ve Kriterlerin, UN Kitapçığı, Bölüm 32, L.2)
Buharlaşma oranı: Belirlenmemiştir
Alevlenirlik (katı, gaz): Belirlenmemiştir
Üst/alt alevlenirlik limiti (%): Belirlenmemiştir

Madde verisi, alevlenirlik veya patlayıcılık limitleri, mevcutsa:

Buhar basıncı: Belirlenmemiştir

Madde verisi, buhar basıncı

Buhar yoğunluğu: Belirlenmemiştir
Bağıl yoğunluk: ≈ 1.00 (20 °C)
Çözünürlük / Karışabilirlik: Su: Tamamen karışabilir

Yöntem / açıklama

Madde verisi, suda çözünürlük

Madde verisi, dağılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow): Alt bölüm 12.3'e bakınız

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı: Belirlenmemiştir
Bozunma sıcaklığı: Uygulanamaz
Viskozite: Belirlenmemiştir
Patlayıcı özellikler: Patlayıcı değildir.
Oksitleyici özellikler: Oksitleyici değildir.

Yöntem / açıklama

9.2 Diğer bilgiler

Yüzey gerilimi (N/m): Belirlenmemiştir
Metallerin aşınması: Aşındırıcı değildir

Madde verisi, ayrışma sabiti, mevcutsa:

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-10

Oxivir Plus Spray

Versiyon: 02.1

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Normal depolama ve kullanım koşulları altında bilinen tepkime zararları yoktur.

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal depolama ve kullanım koşulları altında kararlıdır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Normal depolama ve kullanım koşulları altında bilinen zararlı reaksiyon yoktur.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Normal depolama ve kullanım koşulları altında bilinmiyor.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Alkali ile reaksiyona girer.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında bilinmiyor.

BÖLÜM 11: Toksikolojik Bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Karışım verisi:.

Karışım için uygun hesaplanan ATE(ler):

ATE - Oral (mg/kg): >5000

Cilt tahrişi ve aşındırıcılık

Sonuç: Aşındırıcı değildir

Uygun ve kullanılabilir madde verileri aşağıda listelenmiştir:.

Akut toksisite

Akut oral toksisite

Akut dermal toksisite

Akut solunum toksisitesi

Tahriş ve aşındırıcılık

Cilt tahrişi ve aşındırıcılık

Göz tahrişi ve aşındırıcılık

Solunum yolu tahriş ve aşındırıcılık

Hassaslaşma

Cilt hassaslaşması

Solunum hassaslaşması

CMR etkileri (kanserojenite, mutajenite and üreme toksisitesi)

Mutajenite

Kanserojenite

Üreme sistemi toksisitesi

Tekrarlanan doz toksisitesi

Sub-akut veya sub-kronik oral toksisite

Sub-kronik dermal toksisite

Sub-kronik solunum toksisitesi

Kronik toksisite

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-10

Oxivir Plus Spray

Versiyon: 02.1

BHOT-tek maruziyet

BHOT-tekrarlanan maruziyet

Aspirasyon zararı

Aspirasyon zararlılığı olan maddeler (H304), eğer varsa, bölüm 3'te listelenir. Uygunsa, ürünün dinamik viskozite ve bağıl yoğunluğu için bölüm 9'a bakınız.

Potansiyel olumsuz sağlık etkileri ve semptomları

Mevcutsa, alt bölüm 4.2'de listelenen ürünle ilgili etkiler ve semptomlar.

BÖLÜM 12: Ekolojik Bilgiler

12.1 Toksikite

Karışım hakkında veri bulunmamaktadır.

Uygun ve kullanılabilir madde verileri aşağıda listelenmiştir:

Sucul kısa süreli toksisite

Sucul kısa süreli toksisite - balık

Sucul kısa süreli toksisite - kabuklular

Sucul kısa süreli toksisite - alg

Sucul kısa süreli toksisite - deniz canlıları

Arıtma tesisleri üzerindeki etkisi - Bakteriler için toksisite

Sucul uzun süreli toksisite

Sucul uzun süreli toksisite - balık

Sucul uzun süreli toksisite - krustaseler

Mevcutsa, çökelti içindeki organizmalar dahil diğer sucul bentik organizmaların sucul toksisitesi

Karasal toksisite

Karasal toksisite - solucanlar dahil, toprak omurgasızları, mevcutsa:

Karasal toksisite - bitkiler, mevcutsa:

Karasal toksisite - kuşlar, mevcutsa:

Karasal toksisite - yararlı böcekler, mevcutsa:

Karasal toksisite - toprak bakterisi, mevcutsa:

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Abiyotik bozunma

Abiyotik bozunma - havada fotodegradasyon, varsa:

Abiyotik bozunma - hidroliz, varsa:

Abiyotik bozunma - diğer prosesler, varsa:

Biyobozunma

Kolay biyobozunur - aerobik koşullar

Kolay biyobozunur - mevcutsa, anaerobik ve deniz koşulları:

Mevcutsa, ilgili çevresel bölümlerde bozunma:

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Dağılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow)

Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)

12.4 Topraktaki hareketlilik

Toprak veya çökeltisine Adsorpsiyon/Desorpsiyon

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-10

Oxivir Plus Spray

Versiyon: 02.1

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları
PBT/vPvB kriterini sağlayan maddeler, eğer varsa, bölüm 3'te listelenir.

12.6 Diğer olumsuz etkiler
Bilinen diğer olumsuz etkileri yoktur.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Kalıntı atıkları / kullanılmamış ürünler: Konsantre içerikler veya kirlenmiş ambalaj bir sertifikalı işleyici tarafından veya tesis iznine göre bertaraf edilmelidir. Atıkların kanalizasyona salınımı önerilmez. Temizlenmiş ambalaj malzemesi yerel mevzuata uyumlu olarak enerji geri dönüşümü veya geri kazanım için uygundur.

Avrupa Atık Kataloğu: 20 01 30 - 20 01 29 dışındaki deterjanlar.

Boş ambalajlar

Öneri: Yerel veya ulusal yönetmeliklere uygun şekilde imha ediniz.
Uygun temizleme malzemeleri: Su, gerekliyse temizleyici ajan ile birlikte.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Kara nakliyesi (ADR/RID), Deniz taşımacılığı (IMDG), Hava nakliyesi (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN Numarası: Tehlikesiz malzemeler

14.2 Uygun UN taşımacılık adı: Tehlikesiz malzemeler

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar): Tehlikesiz malzemeler

Sınıf: -

14.4 Ambalajlama grubu: Tehlikesiz malzemeler

14.5 Çevresel zararlar: Tehlikesiz malzemeler

14.6 Kullanıcı için özel önlemler: Tehlikesiz malzemeler

14.7 MARPOL ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Tehlikesiz malzemeler

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal Mevzuat

• 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.

648/2004 AB Deterjan Yönetmeliğine göre bileşenler

anyonik yüzey aktifler, oksijen bazlı ağartıcılar, noniyonik yüzey aktifler, dezenfektanlar < 5 %

BÖLÜM 16: Diğer Bilgiler

Bu dökümandaki bilgiler bizim en iyi bilgi seviyemize göre hazırlanmıştır. Bununla birlikte, ürünün spesifik özellikleri için bir garanti oluşturmaz ve yasal olarak bağlayıcı bir anlaşma özelliği taşımaz

GBF kodu: MS1001525

Versiyon: 02.1

Revizyon: 2018-01-25

Revizyon nedeni:

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 2, 3, 16
Güvenlik Bilgi Formu Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)'e Göre düzenlenmiştir.

Düzenleyen:

Kader Merve Yaman / Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı

Sertifika No ve tarihi: GBF01.12.03/20.01.2018

Diversey Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.

İçerenköy Mah. Bahçelerarası Sk.

No: 43, 34752, Ataşehir, İstanbul, Türkiye

Tel: 0216 578 64 00, Faks: 0216 578 64 01

Kısaltmalar:

- AISE - Uluslararası Sabun, Deterjan ve Bakım Ürünleri Derneği
- DNEL - Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye
- EUH - CLP Belirli zararlılık ifadesi
- PBT - Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
- PNEC - Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon
- REACH numarası - REACH kayıt numarası, tedarikçi özel bölümü olmadan
- vPvB - çok Kalıcı ve çok Biyobirikimli
- ATE - Akut Toksikite Tahmini

Revizyon: 2018-01-25
Hazırlanma Tarihi: 2015-12-10

Oxivir Plus Spray

Versiyon: 02.1

Güvenlik Bilgi Formunun Sonu