

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Komisyon Düzenlemesi (EU) 2015/830 ile tadil edilen Düzenleme (EC) 1907/2006 (REACH) Yönetmeliğine Ek II'ye uygundur - Avrupa

BÖLÜM 1: Maddenin/Karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ürün Adı SFM4MegaVir™ without Phenol Red, without

Çalışma saatleri

1.4 Acil durum telefon numarası

Mo. - Fr.

08.30 - 17.00

L-Glutamine

Catalogue Number SH30862

Ürün tarifi Veri yok.
Ürün Türü ≅ıvı.

Diğer teşhis yolları

▼eri yok.

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Uygulanmaz.

Avrupa

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

<u>Tedarikçi</u> Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

HyClone Laboratories 925 West 1800 South Logan, Utah 84321 Phone; (435) 792-8000

Cytiva Singapore 1 Maritime Square #13-01 Harbourfront Centre Singapore 099253

Person who prepared the SDS: sds_author@cytiva.com

AvrupaCytiva AustriaCall INFOTRAC 24 Hour number:
001-352-323-3500 (Call Collect).

Kremplstr. 5 4061 Pasching AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

http://www.eapcct.org -> Go to: Links

<u>Ulusal tavsiye kurumu/Zehir Merkezi</u>

Article Number ₹H30862 Sayfa: 1/9

Sürüm 2

7

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Ürün tanımlama Karışım

1272/2008 (SEA/GHS) (AB) Tüzüğüne göre sınıflandırılmış

Sınıflandırılmamış.

Düzeltilmiş haliyle, Yönetmelik (EC) 1272/2008 gereğince ürün tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Bilinmeyen toksisiteye sahip

içerik maddeler

Uygulanmaz.

Bilinmeyen ekotoksisiteye

Uygulanmaz.

sahip içerik maddeler

Yukarıda beyan edilen H beyanlarla ilgili metnin tamamı için Bölüm 16 'ya bakınız.

Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.

2.2 Etiket unsurları

Tehlike piktogramları

Uyarı kelimesi Uyarı Kelimesi mevcut değil.

Zararlılık ifadesi Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Önlem ifadesi

TedbirUygulanmaz.MüdahaleUygulanmaz.DepolamaUygulanmaz.BertarafUygulanmaz.

Tehlikeli bileşenler

İlave etiket elemanları Uygulanmaz.

Ek XVII - Tehlikeli maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar Uygulanmaz.

Özel ambalajlama gereksinimleri

Kaplara çocukların açmasına

dayanaklı kapatma aksamı

gerekliliği

Uygulanmaz.

Dokunsal tehlike işareti

gerekliliği

Uygulanmaz.

2.3 Diğer zararlar

Ürün, 1907/2006 Sayılı Düzenlemenin (EK) XIII. Eki uyarınca PBT veya vPvB ölçütlerini karşılamaktadır

Bu karışım PBT veya vPvB olarak değerlendirilen maddeleri içermez.

Sınıflandırılmada yer almayan

diğer tehlikeler

Bilinmiyor.

BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar Karışım

Tedarik edenin mevcut bilgisi dahilinde ve uygulanabilir konsantrasyonlarda, sağlığa veya çevreye tehlikeli olarak sınıflandırılmış, PBT veya vPvB veya mesleki maruziyet limiti olan ve bundan dolayı bu bölümde bildirilmesi gerekli hiçbir bileşen yoktur.

Tür

- [1] Madde fiziksel, sağlık veya çevre tehlikesiyle sınıflandırılmıştır
- [2] İşyeri maruziyet limiti olan madde
- [3] Madde Tüzük (EC) No. 1907/2006, Ek XIII gereğince, PBT ile ilgili kriteri karşılamaktadır
- [4] Madde Tüzük (EC) No. 1907/2006, Ek XIII gereğince, vPvB ile ilgili kriteri karşılamaktadır
- [5] Eşdeğerde önem arz eden maddeler
- [6] Şirket politikası nedeniyle ek açıklama

Article Number SH30862 Sayfa: 2/9

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Gözle temas Derhal bol su ile yıkayın ve imkan dahilinde alt ve üst göz kapaklarını açık tutun. Kontrol edin ve

kontak lensleri çıkarın. Tahriş oluşması durumunda tıbbi yardım alın.

Soluma Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın.

Belirtiler oluştuğunda tıbbi yardım alın.

Deri teması Derinin kirlenen bölümünü bol miktarda tazyikli akan su ile yıkayın. Kirlenen giysileri ve

ayakkabıları çıkarın. Belirtiler oluştuğunda tıbbi yardım alın.

Yutma Ağızı suyla çalkalayarak yıkayın. Zarar gören kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği

pozisyonda olmasını sağlayın. Madde yutulduysa ve maruz kalan kişide bilinç kaybı yoksa, içmesi için az miktarda su verin. Tıp görevlileri tarafından özellikle istenmemişse kusturmayin. Belirtiler

7

oluştuğunda tıbbi yardım alın.

İlk yardım görevlilerinin

korunması

Gerekli eğitimi almayan görevliler kişisel riske sebep olacak herhangi bir işlem yapmamalıdırlar.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Aşırı maruz kalma bulguları/belirtileri

Gözle temas Buna özgü bir veri yok. Soluma Buna özgü bir veri yok. Deri teması Buna özgü bir veri yok. Yutma Buna özgü bir veri yok.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktor için notlar Belirtilere uygun tedavi uygulayın. Büyük miktarda yutulduğu veya solunduğu takdirde derhal zehir

tedavisi yapan uzmanla temasa geçin.

Özel bir tedavi gerekmez. Özel uygulamalar

Toksikoloji Bilgileri'ne Bakın (bölüm 11)

BOLUM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler Yangını çevrelemek için uygun bir yangın söndürme maddesi kullanın.

Uygun olmayan söndürücü

maddeler

Bilinmiyor.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Maddeden ya da karışımdan

aelen tehlikeler

Ateşte kaldığında veya ısıtıldığında basınç yükselir ve kap patlayabilir.

Tehlikeli yanma ürünleri Buna özgü bir veri yok.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

özel tedbirler

Yangınla mücadele edenler için Yangın durumunda, olay mahallindeki herkesi uzaklaştırarak bölgeyi hemen boşaltın. Gerekli eğitimi almayan görevliler kişisel riske sebep olacak herhangi bir işlem yapmamalıdırlar.

İtfaiyeciler için özel koruyucu

ekipman

Yangın söndürme ekibi uygun koruyucu ekipman giymeli ve pozitif basınç modunda çalışan tam bir yüz maskesine sahip kendi içinden nefes alan bir cihaz (SCBA) takmalıdır. Avrupa standardı EN 469 'a uygun olan itfaiyecilerin giysileri (kasklar, koruyucu botlar ve eldivenler dahil) kimyasal maddeden kaynaklanan olaylardan korunmak için temel seviyede bir koruma sağlayacaktır.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için

Gerekli eğitimi almayan görevliler kişisel riske sebep olacak herhangi bir işlem yapmamalıdırlar. Çevredeki alanları boşaltın. Gereksinim duyulmayan ve korunmayan personelin içeri girmesini engelleyin. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Acil durumda müdahale eden

kisiler icin

Dökülen maddeyle başa çıkmak için eğer özel giysiler gerekliyse,uygun ve uygunsuz maddelerle ilgili Bölüm 8 'de verilen her türlü bilgiyi dikkate alın. Ayrıca "Acil durum personeli olmayanlar için" ile ilaili bilaive bakınız.

6.2 Çevresel önlemler

Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçının. Ürün, çevresel kirlenmeye neden olduğunda (lağımlar, su yolları, toprak veya hava) ilgili yetkili makamları bilgilendirin.

Article Number 5H30862 Sayfa: 3/9

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Küçük dökülme Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Konteynerleri dökülme alanından başka bir yere taşıyın. Su ile

seyreltin ve suda çözünürse siliniz. Alternatif olarak, veya eğer suda çözünürse, inert bir kuru materyale emdirin ve uygun bir atık bertaraf kabına koyun. Ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici

yardımıyla imha etmek.

Büyük dökülme Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Konteynerleri dökülme alanından başka bir yere taşıyın.

Kanalizasyona, su sistemine, bodrum katlarına veya kapalı alanlara sızmasını önleyin Dökülen maddeleri bir sıvı atık işleme tesisine yıkayarak akıtın yada aşağıda tanımlandığı gibi devam edin. Dökülen maddeyi, kum, toprak, vermikülit, diyatomlu toprak gibi yanmayan emici maddelerle etrafını çevirip toplayın ve yerel mevzuata uygun olarak atmak üzere bir konteynere yerleştirin.

Ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici yardımıyla imha etmek.

6.4 Diğer bölümlere atıflar Acil durum irtibat bilgisi için Bölüm 1 'e bakınız.

Uygun kişisel koruyucu ekipmanla ilgili bilgi için Bölüm 8 'e bakınız.

Atıkların işlenmesi ile ilgili ek bilgi için Bölüm 13'e bakın.

BOLUM 7: Elleçleme ve depolama

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Koruvucu önlemler Uygun kişisel korunma ekipmanını giyin (bkz: Bölüm 8).

Genel mesleki hijyenle ilgili

tavsiye

Malzemenin taşındığı, saklandığı ve işlendiği yerlerde yemek, içmek ve sigara kullanılması yasaklanmalıdır. İşçiler yemek yemeden, içecek veya sigara içmeden önce ellerini yıkamalıdır. Yemek yenilen yerlere girmeden önce kirlenmiş giysilerinizi ve koruyucu ekipmanı çıkartın. Ayrıca hijyen önlemleriyle ilgili ek bilgi için Bölüm 8 'e bakınız.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kşağıda tanımlanan sıcaklıklarda saklayın: 2 - 8°C (35.6 - 46.4°F). Yerel mevzuata uygun bir şekilde saklayın. Direkt güneş ışığından korunmalı kuru, serin ve iyi havalandırılmalı bir alanda, uyumsuz olduğu materyallerden (bakınız Bölüm 10) ve gıda maddeleri ve içeceklerden uzakta orijinal kaplarında depolayın. Konteyneri kullanıma hazır olana kadar sıkıca kapalı tutun ve mührünü açmayın. Açılan konteynerler özenle sızdırmaz bir biçimde yeniden kapatılmalı ve akmayı önlemek için yukarı doğru tutulmalıdır. Etiketlenmemiş kaplarda saklamayın. Çevreye bulaşmasından kaçınmak için uygun bir kap kullanın. Uyumsuz malzemeleri elleçlemeden veya kullanmadan önce 10. Bölüme bakın.

7.3 Belirli son kullanımlar

For Further Manufacturing or Research Use. Not for Diagnostic or Therapeutic Use. Öneriler

Sanayi sektörüne özel çözümler Veri yok.

BOLUM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Bilgi ürünün tahminen kullanılacağı yerler göz önüne alınarak verilmiştir. Çalışanın ya da maruz kalmayı ya da çevreye yayılmasını önemli derecede arttıran dökme haldeki maddenin kullanılması ya da başka işlemler sırasında ek önlemler gerekebilir.

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki Maruz Kalma Limitleri

Bilinen maruz kalma sınırı değeri yok.

Önerilen izleme prosedürü

Eğer bu ürün maruziyet sınırlarında bileşenler içeriyor ise, havalandırma veya diğer kontrol önlemlerinin etkinliğini ve/veya solunum koruyucu ekipman kullanımının gerekliliğini belirlemek için kişişel, çalışma ortamı veya biyolojik ölçümleme yapılması gerekebilir. Aşağıda olduğu gibi, gözlemleme standartlarına göre başvuru yapılmalıdır: Avrupa Standardı EN 689 (İşyeri atmosferleri - Sınır değerler ve ölçüm stratejisiyle karşılaştırmak için kimyasal maddelere solunarak maruz kalınmasına ilişkin değerlendirme yapılmasıyla ilgili kılavuz) Avrupa Standardı EN 14042 (İşyeri atmosferleri - Kimyasal maddelere ve biyolojik ajanlara maruz kalınmasına ilişkin değerlendirme yapılması için uygulama ve prosedürlerin kullanılmasıyla ilgili kılavuz) Avrupa Standardı EN 482 (İşyeri atmosferleri - Kimyasal ajanların ölçülmesiyle ilgili prosedürlerin performansına ilişkin genel gereksinimler) Tehlikeli maddelerin saptanmasıyla ilgili yöntemlere ilişkin ulusal kılavuz belgelere başvurulması de ayrıca gerekecektir.

DNEL'ler/DMEL'ler

Kullanıma hazır Türemiş Etki Seviyesi yoktur.

PNEC'ler

Kullanıma hazır Tahmini Etki Konsantrasyonu yoktur.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri İyi bir genel havalandırma çalışanların havadaki kirleticilere maruziyetini kontrol için yeterli olmalıdır.

Article Number 5H30862 Sayfa: 4/9

Bireysel koruma önlemleri

Hijyen önlemleri Kimyasal ürünleri kullandıktan sonra, yemekten önce, sigara içmeden önce ve tuvaleti kullanmadan

önce ve çalışma periyodunun sonunda elleri, kolları ve yüzü iyice yıkayın. Bulaşmış olabilecek giysileri ortadan kaldırmak için uygun teknikler kullanılır. Yeniden kullanmadan önce kirli giysileri yıkayın. Göz yıkama istasyonlarının ve acil durum duşlarının çalışma sahasının bulunduğu yere

7

yakın olmasını sağlayın.

Göz/yüz koruma Sıvıların sıçramasına, dumanlara, gazlara veya tozlara maruz kalmaktan kaçınmak için, onaylanmış

bir standart ile uyumlu emniyet gözlüğü bir risk durumunda kullanılmalıdır. Eğer temas olasılığı varsa, değerlendirme daha yüksek derecede bir koruma olduğunu göstermedikçe, aşağıdaki

koruyucu aparat takılmalıdır: Yan siperleri olan koruyucu gözlük kullanın.

Cildin korunması

Ellerin korunması Eğer bir risk değerlendirmesi gerekli gösterirse, kimyasal ürünler ile çalışırken bir onaylanmış bir

standart ile uyumlu kimyasallara dayanıklı su veya hava geçirmeyen eldivenler daima giyilmelidir.

Vücudun korunması
Vücut için personel koruyucu ekipman, gerçekleştirilmekte olan göreve ve gerekli rizikolara dayanarak seçilmelidir ve bu ürün kullanılmadan önce bir uzman tarafından onaylanmalıdır.

Diğer deri koruyucu Yapılmakta olan işe uygun ve ilgili risklere göre ayakkabıların kullanılması ve her türlü ek deri

koruma önlemlerin uygulanması seçilmeli ve bu ürünü işlemeye başlamadan önce bir uzman

tarafından onaylanmış olmalıdır.

Solunum sisteminin korunması 🗗 atlama tehlikesi ve potansiyeli temelinde uygun standart veya sertifikasyonu karşılayan bir gaz maskesi seçin. Gaz maskeleri doğru bir biçimde takma, eğitim ve diğer önemli kullanım hususlarını

sağlamak için bir solunum koruma programı uyarınca kullanılmalıdır.

Çevresel maruziyet kontrolleri Havalandırma ile ilgili emisyonların yada çalışma prosesi ekipmanın çevresel koruma

yönetmelikleriyle ilgili gereksinimlere uygunluk gösterip göstermedikleri kontrol edilmelidir. Bazı durumlarda, söz konusu emisyonları kabul edilebilir seviyelere indirgemek için proses ekipmana duman sıyırıcılar, filtreler uygulanmalı yada mühendislikle ilgili değişiklikler yapılmalıdır.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm

Fiziksel durum
Renk

Koku

Koku

Koku eşiği

pH

F - 7.4

Erime noktası/donma noktası

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Fivi.

Başlangıç kaynama noktası ve

kaynama aralığı

Veri yok.

Parlama noktası Veri yok.

Buharlaşma hızı

Veri yok.

Alevlenirlik (katı, gaz)

Üeri yok.

Üst/Alt alevlenirlik veya
patlayıcı limitleri

Alev alma sıcaklığı Veri yok.

Bozunma sıcaklığı Veri yok.

Akışkanlık Veri yok.

Patlayıcı özellikler Veri yok.

Oksitleyici özellikler Veri yok.

9.2 Diğer bilgiler

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime Bu ürün ya da içerik maddelerinin reaktivitesiyle ilgili herhangi bir özel test verisi mevcut değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık Ürün, kararlıdır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı Normal depolama ve kullanma koşulları altında, tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.

10.4 Kaçınılması gereken

durumlar

Buna özgü bir veri yok.

10.5 Kaçınılması gereken

maddeler

Buna özgü bir veri yok.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri Normal saklama ve kullanma koşullarında, tehlikeli bozunma ürünlerin oluşmaması gerekir.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksik

Netice/Özet

Veri yok.

Akut toksisite tahminleri

N/A

tahriş/aşındırma

Netice/Özet Veri yok.

Hassasiyete yol açan

Netice/Özet Veri yok.

Mutajenite

Netice/Özet

√eri yok.

<u>Kanserojenite</u>

<u>Üreme toksisitesi</u>

Netice/Özet

Veri yok.

Teratojenisite

Netice/Özet

Veri yok.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma

Veri yok.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma

Veri yok.

Aspirasyon zararı

Veri yok.

Olası maruz kalma yollarına

dair bilgiler

Giriş yapıldığı tahmin edilen yollar: Ağız yolu, Cilt yolu.

Sağlık Üzerindeki Potansiyel Akut Etkiler

SolumaBilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.YutmaBilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.Deri temasıBilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.Gözle temasBilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özellikler ile ilgili bilgiler

SolumaBuna özgü bir veri yok.YutmaBuna özgü bir veri yok.Deri temasıBuna özgü bir veri yok.Gözle temasBuna özgü bir veri yok.

Article Number SH30862 Sayfa: 6/9

Gecikmeli olarak veya hemen ortaya çıkan etkilerin yanı sıra kısa ve uzun süreli maruz kalma halinde kronik etkiler

Kısa süre maruz kalma

Potansiyel gecikmiş etkiler

Veri yok.

Uzun süre maruz kalma

Veri yok.

Netice/Özet

Veri yok.

Genel Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Kanserojenite Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Mutajenite Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Teratojenisite Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Gelişimsel etkiler Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Doğurganlık etkileri Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Diğer bilgiler Veri yok.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite

Netice/Özet

▼eri yok.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Netice/Özet

Veri yok.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Veri yok.

12.4 Toprakta hareketlilik

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bu karışım PBT veya vPvB olarak değerlendirilen maddeleri içermez.

12.6 Diğer olumsuz etkiler Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

13.1 Atık işleme yöntemleri

<u>Ürün</u>

Bertaraf etme yöntemleri Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Ürünün

elden çıkarılması, eriyikler ve ürünün yakınında bulunan herhangi bir şey, çevre koruma talimatları ile ve atıkları elden çıkarma kanunları ile ve herhangi bir bölgenin yerel yetkili makamının talimatları ile daima uygun olmalıdır. Fazla miktardaki ve geri-dönüşümsüz ürünlerin ruhsatlı bir atık madde yüklenici tarafından imha edilmesi. Tüm yetkili otoritelerin gereklerine uymadığı takdırde

işlenmemiş atıklar kanalizasyona atılmamalıdır.

Tehlikeli Atık Tedarikçinin sahip olduğu bilgilere göre, bu ürün 2008/98/EC AB Yönergesi'nde tanımlandığı

şekilde tehlikeli atık olarak değerlendirilmez

<u>Paketleme</u>

Bertaraf etme yöntemleri Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Atığın

ambalajı geri dönüştürülmelidir. Yakma veya gömme sadece geri dönüşümün uygulanabilir

olmadığı hallerde düşünülmelidir.

Article Number 5H30862

Özel tedbirler

Bu madde ve kabı güvenli bir biçimde bertaraf edilmelidir. Boş konteynerler veya astar maddelerde ürün kalıntısı kalabilir. Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçının.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN numarası	Veri yok.	Veri yok.	Not available.	Not available.
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	♥eri yok.	Veri yok.	Not available.	Not available.
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)l	♥eri yok.	Veri yok.	Ñot available.	Ñot available.
14.4 Ambalajlama grubu		-		
14.5 Çevresel zararlar	Hayır.	Hayır.	No.	Ño.
Diğer uygulanabilir bilgileri		-		

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Kullanıcıya ait mekânlarda taşıma: her zaman dik ve emniyetli olan kapalı kaplarda taşıyın. Bu ürünü taşıyan kişilere bir kaza veya dökülme durumunda ne yapması gerektiği hakkında gerekli bilgileri verin.

14.7 MARPOL ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Veri yok.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

AB Tüzüğü (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Ek XIV - İzne tabi maddelerin listesi

Ek XIV

Bileşen maddelerden hiçbiri listeye dahil edilmemiştir.

Yüksek önem taşıyan maddeler

Bileşen maddelerden hiçbiri listeye dahil edilmemiştir.

Ek XVII - Tehlikeli maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar

Diğer AB Düzenlemeleri

Industrial emissions (integrated pollution Listelenmemiştir

Uygulanmaz.

prevention and control) - Air

Listelenmemiştir

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) -

Water

Ozon tabakasını incelten maddeler (1005/2009/AB)

Listelenmemiştir.

Önceden Bilgilendirmeyle Olur (PIC)(649/2012/EU)

Listelenmemiştir.

Seveso Direktifi

Bu ürün Seveso Yönergesi kapsamında kontrol edilmemiştir.

<u>Uluslararası Mevzuat</u>

Article Number 5H30862

7

Kimyasal Silah Konvansiyon Listesi Program I, II ve III Kimyasallar

Listelenmemiştir.

Montreal protokol (Ekler A, B, C, E)

Listelenmemiştir.

Stokholm organik kalıcı kirleticiler sözleşmesi

Listelenmemiştir.

Önceden Bilgilendirme Onayı İle İlgili Rotterdam Konvansiyonu (PIC)

Listelenmemiştir.

Kalıcı Organik Kirleticiler ve Ağır Metaller için UNECE Aarhus Protokolü

Listelenmemiştir.

Envanter listesi

Avrupa Belirli değildir.
Amerika Birleşik Devletleri Belirli değildir.
Kanada envanteri Belirli değildir.
Çin Belirli değildir.

Japonya Vapon envanteri (KECI): Belirli değildir.

Japon envanteri (ISHL): Belirli değildir.

15.2 Kimyasal Güvenlik

Değerlendirme

Bu ürün Kimyasal Güvenlik Değerlendirmelerin yapılmasını gerektiren maddeler içerir.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Önceki yayında değiştirilen bilgileri gösterir.

Kısaltmalar ve eş anlamlılar ATE = Öngörülen akut toksisite

CLP = Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama Tüzüğü [Tüzük (AB) No. 1272/2008]

DMEL = Türetilmiş asgari etki seviyesi DNEL = Türetilmiş etki olmayan seviye EUH ifadesi = SEA-İlave zararlılık ifadesi

N/A = Veri yok

PBT = Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik

PNEC = Öngörülen etki yapmayacak konsantrasyon

RRN = REACH Kayıt Numarası vPvB = Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Tüzük (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS] gereğince sınıflandırmayı türetmekte kullanılan prosedür

Sınıflandırma	Gerekçe
Sınıflandırılmamış.	

Kısaltılmış H ifadelerin tam

metni

Uygulanmaz.

Sınıflandırmalarla ilgili tam

metin [CLP/GHS]

Uygulanmaz.

Baskı tarihi07 Mayıs 2020Yayın tarihi/ Yenileme tarihi07 Mayıs 2020Önceki Yayın Tarihi12 Şubat 2016

Sürüm 2

Okuyucu için Uyarı

Elimizdeki bilgilere göre, buradaki bilgiler doğrudur. Ancak, ne yukarıda adı verilen tedarikçi ne de alt kuruluşları buradaki bilgilerin doğruluğu veya eksiksiz olmasıyla ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmez. Herhangi bir maddenin kullanımının uygun olup olmadığının belirlenmesi yalnızca kullanıcının sorumluluğundadır. Maddelerin hepsinin bilinmeyen tehlikeleri olabilir ve dikkatli kullanılmaları gerekir. Burada bazı tehlikeler tarif edilmiş olmasına rağmen, varolan tehlikelerin sadece bunlar olduklarını garanti edilmez.

Article Number 🖔 H30862 Sayfa: 9/9