



T.C. Sağlık Bakanlığı

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü

BIYOSİDAL ÜRÜN RUHSATNAMESİ

(İTHAL)

Ruhsat No	2011 / 304	Ruhsat Tarihi	11.01.2011
Ürünün ticari adı / Tipi	RODİLON PASTE / 14		
Aktif madde/ler isimleri	Difethialone		
Aktif madde/ler CAS numaraları	104653-34-1		
Aktif madde/ler ve oranları	(a/a) Difethialone % 0,0025		
Hedef canlı/canlılar	Fare, sıçan		
Fiziki hâli (Toz, Briket, Granül vb.)	Pasta		
Uygulama dozu	Fareler için; 3-5 metre aralıklarla 20-30 g Sıçanlar için; 5-10 metre aralıklarla 100 g		
Ambalaj miktarı/ları	100 g (10*10 g), 150 g (10*15 g), 200 g (20*10 g), 250 g (25*10 g), 300 g (30*10 g), 330 g (33*10 g), 350 g (35*10 g), 400 g (40*10 g), 500 g (50*10 g), 750 g (75*10 g), 1000 g (100*10 g), 1200 g (120*10 g), 1250 g (125*10 g), 1500 g (150*10 g), 1750 g (175*10 g), 2000 g (200*10 g), 3000 g (300*10 g), 5000 g (500*10 g), 7500 g (750*10 g), 10000 g (1000*10 g)		
Antidotu	K1 Vitamini		
Risk ibareleri	H373, H412, EUH401, P101, P102, P260, P280, P314, P501		
Raf ömrü	24 ay		
Ruhsat sahibinin adı ve adresi	Bayer Türk Kimya San.Ltd.Şti. Fatih Sultan Mehmet Mah. Balkan Cad. No:53 Ümraniye/İSTANBUL		
Fabrika veya imalathanenin adresi	Lipha Tech. S.A.S. Production centre, Av Jean Serres, ZA Malere, 47480 Pont du Casse, FRANCE		
Ruhsatın geçerli olduğu süre	31.12.2021		
Veriliş tarihi ve nedeni	27.03.2018 Yenileme (30.08.2017 tarihli ve E.4865 sayılı Makam Oluru)		

31 / 12 / 2009 tarihli ve 27449 sayılı (4. Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Biyosidal Ürünler Yönetmeliği"nin 14 üncü maddesi uyarınca yukarıda adı geçen biyosidal ürünün ithaline ve kullanılmasına müsaade edilmiştir.

Uzm. Dr. Bekir KESKİNKILIÇ
Bakan a.
Genel Müdür Yardımcısı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

1/9

Kaçıncı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018

BÖLÜM 1: MADDE / MÜSTAHZAR VE ŞİRKET / İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

1.1 Madde/Karışımın kimliği

Ticari ismi RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR
Ürün kodu (UVP) 79855036

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanımı Fare zehiri (rotentisit)

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi	Şirket Bayer Türk Kimya San.Ltd.Şti Fatih Sultan Mehmet Mah. Balkan Cad. No. 53 34770 İstanbul (Ümraniye) Türkiye	Fabrika Bayer Türk Kimya San.Ltd.Şti Barış Mah. Anibal Cad. No.1 41410 Gebze-KOCAELİ Türkiye
Telefon	0216 528 36 00	
Fax	0216 5287 87 0	
Sorumlu bölüm	Kalite, Sağlık, Güvenlik, Çevre Bölümü Telefon 0262 648 77 12 Fax 0262 641 20 72 Elektronik posta: esra.guven@bayer.com	

1.4 Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası 0262 641 20 70

Ulusal Zehir Merkezi 114

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma, madde ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkındaki 1272/2008 sayılı yönetmelik (EC) ile uyumlu olarak değiştirilmiştir.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma: Kategori 2
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (Kan).

Kronik sucul toksisite: Kategori 3
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2 Etiket unsurları

Etiketleme, 11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik'e göre yapılmıştır.

Tehlike uyarı etiketlemesi zorunludur.

Etiket üzerinde belirtilmesi zorunlu olan zararlı bileşenler:

- difethialone

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

2/9

Kaçınıcı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018



Uyarı Kelimesi: Dikkat

Zararlılık ifadeleri

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (.)
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
EUH401 İnsan sağlığına ve çevreye yönelik riskleri önlemek için, kullanma talimatlarına uyun.

Önlem ifadeleri

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P260 Tozunu/ dumanını/ gazını/ sisini/ buharını/ spreyini solumayın.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P314 Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınız.
P501 İçerikleri/kabı yerel yönetmeliklere uygun olarak atınız.

2.3 Diğer zararlar

Aktif madde antivitamin K özellikleri nedeniyle, absorpsiyon kan koagülasyonunu engelleyebilir ve haemorrhagic sendroma neden olabilir.

BÖLÜM 3: BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2 Karışımlar

Kimyasal yapısı

Yem (kullanım için hazır) (RB)
Difethialone 25 mg/kg

Zararlı bileşenler

Zararlılık ifadeleri 1272/2008 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre

Adı	CAS-No. / EC-No. / REACH Reg. No.	Sınıflandırma	Kons. [%]
		1272/2008/EC yönetmeliği	
difethialone	104653-34-1	Acute Tox. 1, H310 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 1, H330 Acute Tox. 1, H300 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372	0,0025

Ek bilgi

difethialone	104653-34-1	M-Faktörü: 100 (acute), 100 (chronic)
--------------	-------------	---------------------------------------

Bu bölümde adı geçen H-Bildirimleri tüm metni için 16.Bölüme bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

3/9

Kaçınıcı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel öneri	Tehlikeli bölgenin dışına çıkartınız. Etkilenen kişiyi stabil yan konumda yatırıp taşıyınız. Kirlenmiş giysilerinizi hemen çıkarın ve güvenli bir şekilde bertaraf edin. Minimum 48 saat boyunca tıbbi gözetim altında bulundurunuz.
Cilt ile temas	Sabun ve bol miktarda su ile hemen yıkayınız. Kirlenmiş olan giysilerinizi ve ayakkabılarınızı hemen çıkarınız. Semptomlar devam ederse doktora başvurunuz.
Göz ile temas	Hemen bol miktarda su ile göz kapaklarının altı dahil olmak en az 15 dakika boyunca iyice yıkayınız. Gözlerde lens varsa, ilk beş dakika sonunda çıkarınız, sonra gözleri yıkamaya devam ediniz. Tahriş oluşur ve devam ederse tıbbi yardım alınız.
Yutulması halinde	Kusturmayın. Ağız çalkalayınız. Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz. Doktora veya zehir kontrol merkezine başvurunuz.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler	Eğer büyük miktarlarda yutulmuşsa, aşağıdaki semptomlar meydana gelebilir: Kan ihtiva eden idrar, Kanlı dışkı, Dişeti kanaması, Burun kanaması, Çürük ve kanama oluşumu Önemli miktarda aktif madde(lerin) alımından sonra gözlemlenen semptomları ve tehlikeleri esas alın.
-------------------	--

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Riskler	Aktif madde antivitamin K özellikleri nedeniyle, absorpsiyon kan koagülasyonunu engelleyebilir ve haemorrhagic sendroma neden olabilir.
Tedavi	Zehirlenme belirtileri ancak birkaç saat sonra ortaya çıkabilir. Minimum 48 saat boyunca tıbbi gözetim altında bulundurunuz. Sistemik Tedavi: Kan sayımının izlenmesi. Kan pıhtılaşma zamanını (prothrombin zamanını) gözlemleyin/INR(Uluslararası Normalleştirilmiş Oran olarak rapor edilmesi). Antidot: Vitamin K1. Şiddetli zehirlenme durumlarında kan sayımı veya nakil uygulaması gibi olağan tedbirler gerekebilir. Kendiliğinden ve devamsız iyileşme. Önemli yutma durumlarında ilk 2 saat içerisinde mide yıkaması dikkate alınmalıdır. Bununla birlikte, aktif karbon ve sodyum sülfat uygulaması daima tavsiye edilebilir. Zehirlenme belirtileri ancak birkaç saat sonra ortaya çıkabilir.

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun	Su spreyi, alkole dayanıklı köpük, kuru kimyasal veya karbondioksit kullanınız.
--------------	---

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

4/9

Kaçınıcı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018

Uygun değil

Yüksek hacimli su jeti

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın esnasında yavaş yavaş zehirli gazlar oluşur.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekibi için özel koruyucu ekipmanlar

Yangın/patlama durumunda ortamdaki dumanları solumayınız. Yangın durumunda, oksijen tüplü komple maske kullanınız.

Ek bilgi

Yangınla mücadele alanını yayılmalara karşı kontrol altına alınız. Yangın söndürme sularının lağırma veya su borularına karışmasını önleyiniz.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Tedbirler

Dökülen ürün veya kontamine olmuş yüzeyle temastan kaçınınız. Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona, akarsulara ve yeraltı suyu kanallarına ulaşması engellenir.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri

Mekanik elleçleme aletleri kullanınız. Kirlenmiş nesneler ve zemin çevre yönetmeliklerine göre temizlenir. Ürün kapanabilen konteynırlar içinde, uygun bir şekilde etiketlenerek biriktirilir ve transfer edilir.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanma hakkında bilgi için Bölüm 7'ye bakınız. Kişisel koruyucu ekipmanlar hakkında bilgi için Bölüm 8'e bakınız. Atık bertarafı hakkında bilgi için Bölüm 13'e bakınız.

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme önerileri

Açılmayan ambalaj/konteynırların taşınmasında gerekli tedbirler yoksa; ilgili taşımacılık tavsiyeleri uygulanır. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Deri, göz ve giysilere dokunmayınız.

Hijyen önlemleri

Deri, göz ve giysilere dokunmayınız. Çalışma giysilerinizi ayrı bir yerde tutunuz. Ürünü elleçlemeden hemen sonra ve çalışmaya ara vermeden önce ellerinizi yıkayınız. Çalışmadan sonra ellerinizi hemen yıkayın, eğer gerekliyse duş alın. Kirlenmiş veya ıslanmış giysileri hemen çıkarınız; dikkatlice önlem olarak ayrı temizleyin, gerekirse imha ediniz. Giysiler temizlenmeden bertaraf edilmelidir.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama alanı ve kaplarında aranan nitelikler

Orjinal kabı içerisinde saklayınız. Kapları sıkıca kapalı olarak kuru, serin ve iyi havalandırılmış yerlerde tutunuz. Yetkili personel tarafından girilip çıkılan odalarda saklayınız. Direkt güneş ışığından uzak tutunuz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

5/9

Kaçınıcı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018

Genel depolama için öneriler

Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

7.3 Belirli son kullanımlar

Etiketi ve/veya prospektüsü dikkate alınız.

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri

Mesleki sınır değerleri bilinmiyor.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanlar

Normal kullanımda ve kullanma koşullarında lütfen etiket ve/veya broşüre başvurun. Diğer bütün durumlarda tavsiyeleri uygulayın.

Solunum sisteminin korunması

Öngörülen maruziyet koşullarında solunum sisteminin korunması gerekli değildir.

Solunum koruma sadece kısa süreli işlerin artan riskini kontrol için kullanılabilir. Orta dereceli uygulanabilir tüm adımlar olduğunda kaynaktan maruz kalmaları düşürmek için kontrol altında tutma ve/veya yerel havalandırma tedbirleri alınır. Daima solunum koruyucu üreticilerinin kullanım ve bakım talimatları uygulanır.

Ellerin korunması

Eldiven üreticisi tarafından verilen geçirgenlik özellikleri ve delinme süresiyle ilgili talimatlara uyunuz. Kesik tehlikesi, aşınma ve temas süresi gibi özel kullanım şartlarını da göze alınız. Kirlendiğinde yıkayınız. Eldivenin dış yüzeyi kirlendiğinde çıkarmayın, iç yüzeyi kirlendiğinde veya eldiven delindiğinde bertaraf edin. Ellerinizi sık sık ve yeme, içme, sigara içme ya tuvaleti kullanmadan önce her zaman yıkayınız.

Malzeme	Nitril kauçuk
Geçirgenlik oranı	> 480 dakika
Eldiven kalınlığı	> 0,4 mm
Koruma indeksi	Sınıf 6
Direktif	EN 374'e uygun koruma eldivenleri.

Gözlerin korunması

EN 166'ya uygun gözlük takınız (Kullanım alanı 5 ya da eş değeri).

Deri ve vücudun korunması

Standart tulumlar ve Kategori 3 tip 5 kıyafet giyiniz. Dikkat edilmesi gereken maruziyet riski varsa, daha fazla koruyucu tip elbise giyiniz. Eğer mümkünse iki kat giyin. Kimyasala karşı koruyucu ekipmanın altına sık sık yıkayıp ütülenen polyester/pamuk veya pamuklu iş tulumları giyilmesi tavsiye edilir.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	macun
Renk	mavi
Parlama noktası	Uygulanmaz

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

6/9

Kaçınıcı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018

Su içinde çözünürlüğü	Dağılmaz
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)	Difethialone: log Pow: 6,3
Oksitleyici özellikler	Oksitleme özelliği yoktur
Patlayıcılık	Patlayıcı değildir
9.2 Diğer bilgiler	Güvenlikle ilişkili daha fazla fiziksel-kimyasal veri bilinmiyor.

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime

Termik bozunma (dekompozisyon) Normal koşullar altında kararlıdır.

10.2 Kimyasal kararlılık Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı Kurallara uygun depolama ve kullanımda tehlikeli reaksiyon yoktur.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar Aşırı sıcaklık ve direk güneş ışığı.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler Sadece orijinal konteynırda depolayın.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri Normal kullanım şartları altında ürünlerin dekompozisyonu beklenmemektedir.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut oral toksisite LD50 (Sıçan) > 2.500 mg/kg

Akut solunum(inhalasyon) toksisitesi Öngörülen kullanımda ve tespitlerde solunabilir aerosol oluşmaz.

Akut dermal toksisite LD50 (Sıçan) > 2.000 mg/kg

Cilt tahrişi Deri tahrişi gözlenmez (Tavşan)

Göz tahrişi Göz tahrişi gözlenmez (Tavşan)

Duyarlılık Hassas değildir. (Kobay)
OECD test rehberi 406, Magnusson & Kligman testi

STOT Spesifik hedef organ toksisitesi – bir kez maruz kalma değerlendirme

Difethialone: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

STOT Spesifik hedef organ toksisitesi – tekrarlanan maruz kalma

Difethialone sebep olmuştur kan koagülasyonunun engellenmesi muhtemelen haemorrhagic sendroma neden olmaktadır hayvanlar üzerindeki çalışmalarda. Toksik etkileri Difethialone ile ilgili antivitamin K özellikleri.

Mutajenik değerlendirilme

Difethialone in vitro ve in vivo testlerde mutajenik veya genotoksik olmadığı gözlemlenmiştir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

7/9

Kaçınıcı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018

Kanserojenik değerlendirilme

Difethialone kanserojen değildir.

Teratojenik değerlendirilme

Difethialone sıçanlarda ve tavşanlarda yapılan çalışmalarda gelişimsel toksisiteye neden olmamıştır.

Aspirasyon toksisitesi

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Ek bilgi

Daha fazla toksikolojik bilgi yoktur.

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksisite

Balıklar üzerinde toksisite LC50 (Oncorhynchus mykiss (Gökkuşaağı alabalığı)) 51 µg/l
Maruziyet süresi: 96 h
Verilen değer aktif madde içerir.

Balık için Kronik Toksisite Oncorhynchus mykiss (Gökkuşaağı alabalığı)
NOEC: 22 µl/l
Verilen değer aktif madde içerir.

Suda yaşayan omurgasızlara olan zehirliliği EC50 (Daphnia magna (Defne)) 4,4 µg/l
Maruziyet süresi: 48 h
Verilen değer aktif madde içerir.

Sucul omurgasızlar için kronik toksisite NOEC (Daphnia magna (Defne)): 3 µg/l
Verilen değer aktif madde içerir.

Suda yaşayan bitkilere olan zehirliliği EC50 (Raphidocelis subcapitata (tatlısu yeşil su yosunları)) 65 µg/l
Biyokütle; Maruziyet süresi: 96 h
Verilen değer aktif madde içerir.

NOEC (Raphidocelis subcapitata (tatlısu yeşil su yosunları)) 32 µg/l
Verilen değer aktif madde içerir.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Biyolojik bozunma Difethialone:
Çabuk biyo-çözünmez

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim Difethialone: Biyokonsantrasyon faktörü (BCF) 39.974
Biyobirikir

12.4 Toprakta hareketlilik

Toprakta hareketlilik Difethialone: Toprakta hareketli değildir

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB yargısı Difethialone: Bu madde, kalıcı, biyolojik birikim yapan ve zehirli olarak kabul edilmektedir (PBT). Bu madde, çok kalıcı ve çok biyolojik birikim yapan olarak kabul edilmiştir (vPvB).

12.6 Diğer olumsuz etkiler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

8/9

Kaçıncı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018

Ekolojiyle ilgili ek bilgiler Bilinen diğer etkileri yoktur.

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün	Ürün, geçerli olan talimatlar veya ilgili makamlara danışılarak depolanabilir veya imha edilir.
Temizlenmemiş paket	Yemleri ya da boş konteynırları tekrar kullanmayınız. Tam boşaltılmamış ambalajlar tehlikeli atık olarak bertaraf edilir.
Atık imha numarası	06 13 01* İnorganik bitki koruma ürünleri, ahşap koruyucu ajanlar ve diğer biyositler

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

ADN/ADR/RID/IMDG/IATA'ya göre tehlikeli madde olarak sınıflandırılmamıştır.

Bu sınıflandırma iç sularda tanklı gemi taşımacılığı için geçerli bir prensip değildir. Lütfen daha ayrıntılı bilgi için imalatçı firmaya başvurun.

14.1 – 14.5 Uygulanamaz.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Güvenlik Bilgi Formu'nun 6, 7 ve 8. bölümlerine bakınız.

14.7 MARPOL ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

IBC koduna göre yağın içinde taşınmaz.

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ek bilgi

Dünya Sağlık Örgütü-Sınıf: III (Hafif derecede tehlikeli)

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

3. Bölümde belirtilen tehlike açıklamaları metni

H300	Yutulması halinde öldürücüdür.
H310	Cilt ile teması halinde öldürücüdür.
H330	Solunması halinde öldürücüdür.
H360D	Doğmamış çocukta hasara yol açabilir.
H372	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Kısaltmalar ve akronimler

ADN	Tehlikeli Malların Uluslararası İç Su Yollarında Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Uluslararası Karayoluyla Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması
ATE	Akut Toksikite Tahmini
CAS-Nr.	Kimyasal Kuramlar Servis Numarası
Kons.	Konsantrasyon

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13/12/2014 tarihli ve 29204 sayılı resmi gazetede yayınlanan yönetmeliğe göre



RODILON PASTE RB0.0025 500X10G DRM TR

9/9

Kaçıncı düzenleme olduğu 3 / TR
102000023729

Yeni düzenleme tarihi: 28.02.2018
Hazırlama Tarihi: 28.02.2018

ECx	Etkin Konsantrasyon % x
EINECS	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
ELINCS	Avrupa Bildirilmiş Kimyasal Maddeler Envanteri
EN	Avrupa Standartı
EU	Avrupa Birliği (AB)
IATA	International Air Transport Association: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	İnhibisyon konsantrasyonu % x
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Ölümcül konsantrasyon % x
LDx	Letal doz % x
LOEC/LOEL	Gözlemlenmiş en düşük etki konsantrasyonu/seviyesi
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships / Gemilerden kirliliğin önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon
N.O.S.	Not otherwise specified / Başka türlü belirtilmedikçe
NOEC/NOEL	Gözlemlenmeyen etki konsantrasyonu/seviyesi
OECD	Ekonomik Kalkınma ve İşbirliği Örgütü
RID	Tehlikeli Maddelerin Demiryolu ile Taşınmasına İlişkin Yönetmelik
TWA	Belli zaman aralığında ölçülen ortalama değer (TWA)
UN	Birleşmiş Milletler
WHO	Dünya Sağlık Örgütü

SDS'den sorumlu kişinin e-posta adresi:

Yetkili sertifikalı personel: Esra Guvenc, Osman Oduncu

Bu bilgiler 1907/2006/EC sayılı Avrupa Birliği Direktifine uygun olarak hazırlanmıştır. Burada yer alan bilgiler kullanıcılar için talimat niteliğinde olup, talimat yerine geçmez. Bu bilgiler ürün hakkında derlenmiş mevcut bilgilerden oluşmaktadır. Kullanıcılar için ürünün kullanımı esnasında oluşabilecek risklerle ilgili daha fazla bilgi gerekebilir. Gerekli bilgi mevcut EEC kanunlarıyla uyumludur. Verilen adreslerde gerekli bilgi ve ulusal yönetmeliklerle ilgili bilgiler mevcuttur.

Not :

Bu bilgiler, ürün üreticisi tarafından sağlanan güvenlik bilgi formuna göre hazırlanmıştır.

LIPHATECH SAS

Son versiyondan sonra yapılar değişiklikler yeni versiyonda farklı yazım şekli kullanılarak belirtilecektir. Bu versiyon bundan önce yayınlanan tüm versiyonları geçersiz kılar.