

SEIREPOX IMPRIMACION

Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca

Yayın tarihi: 18.12.2017

Güncelleme tarihi: 13.07.2020

Şu sürümün yerine geçer:
21.05.2018

Kaçınıcı
güncelleme
olduğu: 2.1

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım
Adı : SEIREPOX IMPRIMACION Comp B
Ürün kodu : 8001448B
Ürün grubu : Harman

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Ana kullanım kategorisi : Mesleki kullanım
Maddenin/karışımın kullanımı : Substrat Hazırlama

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

SEIRE PRODUCTS, S.L.
Los Muchos 34-36 Polígono Ind. Albolleque Sector III
E-19160 CHILOECHES, GUADALAJARA
SDS'den sorumlu yetkili kişinin e-posta adresi : oscar.velasco@seire.net

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : 902.12.44.11 (8:00 - 17:30)

KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Akut toksisite (ağız yolu), Zararlılık Kategorisi 4 H302
Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1B H314
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi Sınıflandırılmadı
Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1 H317
Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 2 H373
Sucul ortam için zararlı - Kronik zararlılık, Kategori 3 H412

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. Yutulması halinde zararlıdır. Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2. Etiket unsurları

1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

Zararlılık işareti (CLP) :



Uyarı kelimesi (CLP) :

Tehlike

Zararlı bileşenler :

benzil alkol; Formaldehide, polymer with benzenamine, hydrogenated; 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine), liquid

Zararlılık ifadeleri (CLP) :

H302 - Yutulması halinde zararlıdır.
H314 - Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H373 - Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H412 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem ifadeleri (CLP) :

P260 - Tozu veya sisini solumayın.
P280 - koruyucu eldiven, koruyucu kıyafet, göz koruyucu, yüz koruyucu kullanın.

SEIREPOX İMPRIMACION Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca

P303+P361+P353 - DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirilenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın. Cildinizi su ya da duş ile durulayın.
P305+P351+P338+P310 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Zehir Merkezi, Doktor derhal arayınız.
P501 - içerik ve kap, yerel, bölgesel, ulusal ve/veya uluslararası yönetmeliklere uygun şekilde, zararlı veya özel atık toplama noktası bertaraf edin.

2.3. Diğer zararlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanmaz

3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
benzil alkol	(CAS No) 100-51-6 (EC No) 202-859-9 (EC Liste No) 603-057-00-5	25 – 50	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302
Formaldehide, polymer with benzenamine, hydrogenated	(CAS No) 135108-88-2 (EC No) 603-894-6 (REACH No) 01-2119983522-33	25 – 50	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	(CAS No) 90-72-2 (EC No) 202-013-9 (EC Liste No) 603-069-00-0 (REACH No) 01-2119560597-27	0 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
4,4'-methylenebis(cyclohexylamine), liquid	(CAS No) 1761-71-3 (EC No) 217-168-8	0 – 5	Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318

H ifadelerinin tam metni: bkz. Kısım 16

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri : Derhal bir doktor çağırın.
Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.
Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Cildinizi su/duş ile durulayın. Kirilenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın. Derhal bir doktor çağırın.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Derhal bir doktor çağırın.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : Ağızı çalkalayın. Kusmaya zorlamayın. Derhal bir doktor çağırın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler : Yanıklar. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Gözle teması takiben semptomlar/etkiler : Gözlerde ciddi hasar.
Yutmaya takiben semptomlar/etkiler : Yanıklar.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri : Zehirli dumanlar açığa çıkabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet.

SEIREPOX IMPRIMACION Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları : Dökülme alanını havalandırın. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçınin.

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçınin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizlik işlemleri : Sıvı dökülmeyi absorban malzemeye toplayın.

Diğer bilgiler : Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçınin. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Hijyen ölçütleri : Kirli giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Kirli giysileri işyeri dışına çıkarmayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyumazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : Kilit altında saklayın. İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun.

7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

benzil alkol (100-51-6)		
Bulgaristan	Yerel ad	Бензилналкохол
Bulgaristan	OEL TWA	5 mg/m ³
Çek Cumhuriyeti	Yerel ad	Benzylalkohol
Çek Cumhuriyeti	PEL (OEL TWA)	40 mg/m ³
Çek Cumhuriyeti	PEL (OEL TWA) [ppm]	9 ppm
Çek Cumhuriyeti	NPK-P (OEL C)	80 mg/m ³
Çek Cumhuriyeti	NPK-P (OEL C) [ppm]	18 ppm
Finlandiya	Yerel ad	Bentsyylialkoholi
Finlandiya	HTP (OEL TWA) [1]	45 mg/m ³
Finlandiya	HTP (OEL TWA) [2]	10 ppm
Almanya	Yerel ad	Benzylalkohol
Almanya	AGW (OEL TWA) [1]	22 mg/m ³
Almanya	AGW (OEL TWA) [2]	5 ppm
Almanya	Hatırlatma	DFG;H;Y;11
Letonya	Yerel ad	Benzilspirts (fenilmetanols, fenilkarbinols)
Letonya	OEL TWA	5 mg/m ³
Litvanya	Yerel ad	Benzilo alkoholis
Litvanya	IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Litvanya	Hatırlatma (LT)	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą); Ū (ūmus poveikis)
Polonya	Yerel ad	Fenylometanol
Polonya	NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
Slovenya	Yerel ad	benzilalkohol
Slovenya	OEL TWA	22 mg/m ³
Slovenya	OEL TWA [ppm]	5 ppm

SEIREPOX IMPRIMACION Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca

benzil alkol (100-51-6)		
Slovenya	OEL STEL	44 mg/m ³
Slovenya	OEL STEL [ppm]	10 ppm
İsviçre	Yerel ad	Alcool benzylique / Benzylalkohol
İsviçre	MAK (OEL TWA) [1]	22 mg/m ³
İsviçre	MAK (OEL TWA) [2]	5 ppm
İsviçre	Hatırlatma	NIOSH

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri:

Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

Ellerin koruması:

Koruyucu eldivenler. Tip: Kullan at eldivenler

Malzeme: Nitril kauçuk

Nüfuz etme: 6 (> 480 dakika)

Kalınlık: > 0.4 mm

Norm: EN 374

Gözlerin koruması:

Koruyucu gözlükler

Deri ve vücudun korunması:

Uygun koruyucu kıyafet kullanın

Solunum yollarının korunması:

Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin



Çevresel maruziyet kontrolleri:

Çevreye verilmesinden kaçının.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Görünüm	: Sıvı.
Renk	: kehribar rengi.
Koku	: Aminler.
Koku eşiği	: Mevcut veri yok
pH	: Mevcut veri yok
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: Uygulanmaz
Donma noktası	: Mevcut veri yok
Kaynama noktası	: > 200 °C
Parlama noktası	: > 100 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Uygulanmaz
Buhar basıncı	: < 1,333 hPa
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağıl yoğunluk	: Mevcut veri yok
Yoğunluk	: 1,02 g/cm ³
Çözünürlük	: Mevcut veri yok
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	: Mevcut veri yok
Viskozite, kinematik	: Mevcut veri yok
Viskozite, dinamik	: 220 mPa·s
Patlayıcı özellikler	: Mevcut veri yok

SEIREPOX IMPRIMACION Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca

Oksitleyici özellikler : Mevcut veri yok
Patlayıcı sınırlar : Mevcut veri yok

9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Ürün, normal kullanım, depolama ve taşıma koşulları altında reaktif değildir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Önerilen depolama ve elleçleme koşulları altında yoktur (bakınız bölüm 7).

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Tamamlayıcı bilgi yok

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında tehlikeli bir ayrışma ürününün oluşması beklenmez.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Yutulması halinde zararlıdır.

SEIREPOX IMPRIMACION Comp B	
LD50 ağız yolu (sıçan)	> 500 mg/kg estimated
benzil alkol (100-51-6)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	1620 mg/kg VA/gün (Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 cilt yolu (tavşan)	> 2000 mg/kg (EPA OTS 798.1100, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 Solunum yolu - Sıçan	> 4,18 mg/l air (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, (maximum achievable concentration), Inhalation (aerosol), 14 day(s))
4,4'-methylenebis(cyclohexylamine), liquid (1761-71-3)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	380 mg/kg (EPA OPP 81-1: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral)
LD50 cilt yolu (tavşan)	2110 mg/kg vücut ağırlığı (EPA OPP 81-2, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal)
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	2169 mg/kg vücut ağırlığı (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))

Cilt aşınması/tahrişi : Ciddi cilt yanıklarına yol açar.
Ciddi göz hasarları/tahrişi : Ciddi göz hasarına yol açtığı varsayılır
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Eşey hücre mutajenitesi : Sınıflandırılmadı
Kanserojenite : Sınıflandırılmadı
Üreme sistemi toksisitesi : Sınıflandırılmadı
BHOT-tek maruz kalma : Sınıflandırılmadı
BHOT-tekrarlı maruz kalma : Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
Aspirasyon zararı : Sınıflandırılmadı

SEIREPOX IMPRIMACION Comp B	
Viskozite, kinematik	215,686 mm ² /s

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Ekoloji - genel : Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

benzil alkol (100-51-6)	
LC50 - Balık [1]	460 mg/l (EPA OPP 72-1, 96 h, Pimephales promelas, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - Kabuklular [1]	230 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)

SEIREPOX İMPRİMACİON Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca

benzil alkol (100-51-6)	
ErC50 algler	770 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
4,4'-methylenebis(cyclohexylamine), liquid (1761-71-3)	
LC50 - Balık [1]	68 mg/l (DIN 38412-15, 96 h, Leuciscus idus, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - Kabuklular [1]	6,84 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 algler	140 – 200 mg/l (DIN 38412-9, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	
LC50 - Balık [1]	175 mg/l (APHA, 96 h, Cyprinus carpio, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
ErC50 algler	84 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

benzil alkol (100-51-6)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Biodegradable in the soil. Suda kolayca ayrışabilen.
4,4'-methylenebis(cyclohexylamine), liquid (1761-71-3)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Suda kolayca ayrışamayan.
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Suda kolayca ayrışamayan.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

benzil alkol (100-51-6)	
BCF - Balık [1]	1,37 l/kg (BCFBAF v3.01, Estimated value)
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	1 – 1,1 (Experimental value, 20 °C)
Biyobirikim potansiyeli	Biyolojik birikim için düşük potansiyel (Log Kow < 4).
4,4'-methylenebis(cyclohexylamine), liquid (1761-71-3)	
BCF - Balık [1]	< 60 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 60 day(s), Cyprinus carpio, Flow-through system, Fresh water, Read-across, GLP)
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	2,03 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-oktanol/water): Shake Flask Method, 25 °C)
Biyobirikim potansiyeli	Biyolojik birikim için düşük potansiyel (BCF < 500).
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	-0,66 (Experimental value, EPA OPPTS 830.7550: Partition Coefficient (n-oktanol/water), Shake Flask Method, 21.5 °C)
Biyobirikim potansiyeli	Biyolojik birikebilir değildir.

12.4. Toprakta hareketlilik

benzil alkol (100-51-6)	
Yüzey gerilimi	39 mN/m (20 °C)
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Koc)	1,122 – 1,332 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ekoloji - toprak	Toprakta yüksek hareketliliğe sahiptir.
4,4'-methylenebis(cyclohexylamine), liquid (1761-71-3)	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Koc)	3,25 (log Koc, Other, Calculated value)
Ekoloji - toprak	Toprakta hareketlilik için düşük potansiyel.
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Koc)	1,32 (log Koc, Calculated value)
Ekoloji - toprak	Toprakta yüksek hareketliliğe sahiptir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Bileşen	
benzil alkol (100-51-6)	Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (90-72-2)	Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir
(1761-71-3)	Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

SEIREPOX IMPRIMACION Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca






KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID'e uygun olarak

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN Numarası				
2735	2735	2735	2735	2735
14.2. Uygun UN taşımacılık adı				
AMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B. ((Cycloaliphatic amine))	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ((Cycloaliphatic amine))	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. ((Cycloaliphatic amine))	AMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B. ((Cycloaliphatic amine))	AMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B. ((Cycloaliphatic amine))
Taşıma dokümanının açıklanması				
UN 2735 AMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B. ((Cycloaliphatic amine)), 8, II, (E)	UN 2735 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ((Cycloaliphatic amine)), 8, II	UN 2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. ((Cycloaliphatic amine)), 8, II	UN 2735 AMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B. ((Cycloaliphatic amine)), 8, II	UN 2735 AMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B. ((Cycloaliphatic amine)), 8, II
14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Ambalajlama grubu				
II	II	II	II	II
14.5. Çevresel zararlar				
Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır Denizi kirletici : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

- Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADR) : C7
Özel hükümler (ADR) : 274
Sınırlı miktarlar (ADR) : 11
İstisnai miktarlar (ADR) : E2
Paketleme talimatları (ADR) : P001, IBC02
Karışık paketleme hükümleri (ADR) : MP15
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR) : T11
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR) : TP1, TP27
Tank kodu (ADR) : L4BN
Tanklı taşıma aracı : AT
Taşıma kategorisi (ADR) : 2
Tehlike tanım numarası (Kemler sayısı) : 80
Turuncu levhalar :



Tünel sınırlama kodu (ADR) : E
EAC kodu : 2X
APP kodu : B

- Deniz taşımacılığı

Özel hükümler (IMDG) : 274
Ambalaj talimatları (IMDG) : P001
GRV (IMDG) ambalaj talimatları : IBC02
Tanklara ilişkin talimatlar (IMDG) : T11
Tanklar için özel hükümler (IMDG) : TP1, TP27
EmS-No. (yangın) : F-A

SEIREPOX IMPRIMACION Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca

N° FS (Dökülme)	: S-B
Yükleme kategorisi (IMDG)	: A
Segregasyon (IMDG)	: SG35
Özellikleri ve gözlemler (IMDG)	: Colourless to yellowish liquids or solutions with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. Reacts violently with acids. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes.

- Hava taşımacılığı

Yolcu uçağı ve kargo uçağı için istisnai miktarlar (IATA)	: E2
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar (IATA)	: Y840
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar için, maksimum net ağırlık (IATA)	: 0.5L
Yolcu uçağı ve kargo uçağı ambalaj talimatları (IATA)	: 851
Yolcu uçağı ve kargo uçağı için, maksimum net ağırlık (IATA)	: 1L
Ambalajlama talimatları, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA)	: 855
Maksimum net miktar, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA)	: 30L
Özel hükümler (IATA)	: A3
ERG kodu (IATA)	: 8L

- İç sularda gemi nakliyesi

Sınıflandırma kodu (ADN)	: C7
Özel hükümler (ADN)	: 274
Sınırlı miktar değerleri (ADN)	: 1 L
İstisnai miktar (ADN)	: E2
Taşımacılık izni (ADN)	: T
Ekipman gerekli (ADN)	: PP, EP
Mavi koni/ışık sayısı (ADN)	: 0

- Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID)	: C7
Özel hükümler (RID)	: 274
Sınırlı miktarlar (RID)	: 1L
İstisnai miktar (RID)	: E2
Ambalaj talimatları (RID)	: P001, IBC02
Karışık ambalajlama hükümleri (RID)	: MP15
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (RID)	: T11
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (RID)	: TP1, TP27
RID tanklar için tank kodları (RID)	: L4BN
Nakliye kategorisi (RID)	: 2
Ekspres koli (RID)	: CE6
Tehlike tanımlama N° (RID)	: 80

14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca dökme taşımacılık

Uygulanmaz

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

15.1.1. AB Mevzuatları

Ek XVII kısıtlamalarına tabi herhangi bir REACH maddesi içermez
REACH aday listesindeki hiçbir maddeyi içermez
REACH'in XIV ekinde listelenmiş hiçbir madde içermez

15.1.2. Ulusal yönetmelikler

Almanya

SEIREPOX IMPRIMACION Comp B

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB Yönetmeliği uyarınca

Mevzuat referansı : WGK 3, Su için son derece tehlikeli (AwSV, Ek 1'e göre sınıflandırma)
Tehlikeli Olay Yönetmeliği (12. BImSchV) : 12. BImSchV'ye (emisyonlara karşı korunmaya yönelik kararname) tabii değildir (ciddi kazalara ilişkin düzenleme)

Hollanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Bileşenlerden hiçbiri listede yer almaz
SZW-lijst van mutagene stoffen : Bileşenlerden hiçbiri listede yer almaz
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Bileşenlerden hiçbiri listede yer almaz
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Bileşenlerden hiçbiri listede yer almaz
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Bileşenlerden hiçbiri listede yer almaz

Danimarka

Danimarka resmi düzenlemelerindeki tavsiyeler : 18 yaş altındaki gençlerin, ürünü kullanmasına izin verilmemektedir.
Ürün ile çalışan gebe/emziren kadınların, doğrudan temas etmemeleri gerekir

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Herhangi bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

KISIM 16: Diğer bilgiler

H ve EUH ifadelerinin tam metni:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toksisite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksisite (ağız yolu), Zararlılık Kategorisi 4
Aquatic Chronic 3	Sucul ortam için zararlı - Kronik zararlılık, Kategori 3
Eye Dam. 1	Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
Eye Dam./Irrit. Not classified	Ciddi göz hasarı/göz tahrişi Sınıflandırılmadı
Eye Irrit. 2	Ciddi göz hasarı/göz tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Skin Corr. 1B	Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1B
Skin Corr. 1C	Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1C
Skin Irrit. 2	Cilt aşınması/tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Skin Sens. 1	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1
Skin Sens. 1B	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1B
STOT RE 2	Belirli hedef organ toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 2
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315	Cilt tahrişine yol açar.
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar.
H332	Solunması halinde zararlıdır.
H373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır ve ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevre gereklilikleri açısından tanımlamaya yöneliktir. Bu nedenle, ürünün herhangi bir özel niteliğini garanti ettiği şeklinde yorumlanmamalıdır.