



SEIRE WP PRIMER Comp A

Form No: 5

Sayfa no. 1/7

Güvenlik Bilgi Formu

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G: Tarih: 13.12.2014 ve No: 29204) ve ekleri hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

BÖLÜM 1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Unvanı	SEIRE WP PRIMER Comp A
Ürün tipi	Karışım
Ürün Kodu	8004942A
Ürün grubu	Karışım

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Ana kullanım kategorisi: Profesyonel kullanım
Maddenin / karışımın kullanımı: Substrat Hazırlama
Tavsiye edilmeyen kullanımlar: Ek bilgi yok.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket Unvanı	Ardex Yapı Malzemeleri Ltd. Şti.
Adres	Istanbul Deri Organize San.Böl. Desen Sokak No:14/A C-1 Özel Parsel 34956 Tuzla / İstanbul Tel: +90 216 39 40 114
Mevki ve Ülke	Türkiye
Yetkili kişinin e-posta adresi	Ayhan Saracoglu <a.saracoglu@ardex.com.tr>
Tedarikçi	SEIRE PRODUCTS, S.L. Los Muchos 34-36 Polígono Ind. Albolleque Sector III E-19160 CHILOECHES, GUADALAJARA

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil bilgiler için danışınız Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM): 114

BÖLÜM 2. Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Ürün, 28848/2013 (T.C.) Yönetmeliği (SEA) hükümleri uyarınca zararlı olarak sınıflandırılmıştır.
29204/2014 (T.C.) Yönetmeliği hükümleri uygun bir güvenlik bilgi formu düzenlenmesini gerektirir.
Sağlık ve/veya çevreye yönelik olarak taşıdığı risklere ilişkin olası ilave bilgiler, işbu formun 11 ve 12. bölümlerinde bulunur.

Sınıflandırma ve zararlılıkların tanıtımı:

Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2	H315	Cilt tahrişine yol açar.
Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1	H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3	H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar. Ciddi göz hasarına yol açar. Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

2.2. Etiket unsurları

28848/2013 (T.C.) Yönetmeliği (SEA) ve sonraki değişiklikler ve uyarlamaları uyarınca zararlılık etiketleri.

Zararlılık İşaretleri



Uyarı Kelimesi: Tehlike

Zararlılık İfadeleri:

H315	Cilt tahrişine yol açar.
H318	Ciddi göz hasarına yol açar.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem ifadeleri:

P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P305+P351+P338	GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın.
8+P310	Durulamaya devam edin Zehir Merkezi, Doktor derhal arayınız.
P311	ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P332+P313	Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P501	İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.



SEIRE WP PRIMER Comp A

Form No: 5

Sayfa no. 2/7

Güvenlik Bilgi Formu

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G: Tarih: 13.12.2014 ve No: 29204) ve ekleri hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

İçindekiler: Linseed oil, polymer w/ bis-A, bis-A diglycidyl ether, diethylenetriamine, formaldehide, glycidyl Ph ether, pentaethylenhexamine

İlave Etiket Bilgileri

EUH208 - 3,6,9,12-tetra-azatetradekametilendiamin; pentaktilenheksamin, 3,6,9-triazaundekametilendiamin; tetraetilenpentamin, diethylenetriamine içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

2.3. Diğer zararlar

Ek bilgi yok.

BÖLÜM 3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanamaz.

3.2. Karışımlar

Madde İsmi	CAS no	EC no	Konsantrasyon %	Sınıflandırma 28848/2013 (SEA)
Linseed oil, polymer w/ bis-A, bis-A diglycidyl ether, diethylenetriamine, formaldehide, glycidyl Ph ether, pentaethylenhexamine	68915-81-1	-	20 - 30	Cilt Tah. 2- H315 Göz Hsr. 1- H318
3,6,9,12-tetra-azatetradekametilendiamin; pentaktilenheksamin	4067-16-7	223-775-9 (EC indeks numarası) 612-064-00-2	< 0,6	Cilt Aşnd. 1B- H314 Cilt Hassas. 1- H317 Sucul Akut 1- H400 Sucul Kronik 1- H410
asetik asit işyeri maruz kalma limiti bulunan madde	64-19-7	200-580-7 (EC indeks numarası) 607-002-00-6	< 0,6	Alev. Sıvı 3- H226 Cilt Aşnd. 1A- H314 Göz Hsr. 1- H318
3,6,9-triazaundekametilendiamin; tetraetilenpentamin	112-57-2	203-986-2 (EC indeks numarası) 612-060-00-0	< 0,6	Akut Tok. 4(Cilt yoluyla)- H312 Akut Tok. 4(Ağız yoluyla)- H302 Cilt Aşnd. 1B- H314 Cilt Hassas. 1- H317 Sucul Kronik 2- H411
dietilentriamin	111-40-0	203-865-4 (EC indeks numarası) 612-058-00-X	< 0,6	Akut Tok. 2(Soluma yoluyla)- H330 Cilt Hassas. 1- H317 Akut Tok. 4(Cilt yoluyla)- H312 Akut Tok. 4(Ağız yoluyla)- H302 Cilt Aşnd. 1B- H314 Göz Hsr. 1- H318 BHOT Tek Mrz. 3- H335

Özel konsantrasyon limit değerleri:

Adı	Madde /Karışımın kimliği	Özel konsantrasyon limit değerleri
asetik asit	(CAS numarası) 64-19-7 (EC numarası) 200-580-7 (EC indeks numarası) 607-002-00-6	(10 =<C < 25) Cilt Tah. 2- H315 (10 =<C < 25) Göz Tah. 2- H319 (25 =<C < 90) Cilt Aşnd. 1B- H314 (90 =<C < 100) Cilt Aşnd. 1A- H314

Zararlılık açıklamalarının tüm metinleri güvenlik bilgi formunun 16. bölümünde bulunur.

BÖLÜM 4. İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Gözle temas** Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Derhal bir doktor çağırın.
- Soluma** Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.
- Yutma** Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.
- Cilt teması** Cildi bol su ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın. Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

- Ciltle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler** Tahriş edici.
- Gözle teması takiben semptomlar/etkiler** Gözlerde ciddi hasar.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

BÖLÜM 5. Yangınla mücadele önlemleri



SEIRE WP PRIMER Comp A

Form No: 5

Sayfa no. 3/7

Güvenlik Bilgi Formu

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G: Tarih: 13.12.2014 ve No: 29204) ve ekleri hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler: Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.
Uygun olmayan söndürücü maddeler: Bilinmiyor.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tehlikeli termal bozunma ürünleri Zehirli dumanlar açığa çıkabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu eylemler Uygun koruyucu ekipman olmadan harekete geçmeyiniz. Bağımsız solunum cihazı kullanın. Koruyucu kıyafet kullanın.

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.

BÖLÜM 6. Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Acil durum personeli olmayanlar için Acil Durum prosedürleri : Dökülme alanını havalandırın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının.

Acil müdahale ekipleri için Koruyucu ekipman: Uygun koruyucu ekipman olmadan harekete geçmeyiniz. Daha fazla bilgi için bölüm 8'e bakınız: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Temizleme yöntemleri Sıvı dökülmeyi absorban malzemeyle toplayın. Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bölüm 13'e bakınız.

BÖLÜM 7. Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

Hijyen ölçütleri Kirlenmiş 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. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

İyi havalandırılan yerde depolayın. Soğuk tutun.

7.3. Belirli son kullanımlar

Ek bilgi yok.

BÖLÜM 8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

CAS ⁽²⁾	Maddenin Adı	Sınır Değer				Özel İşaret ⁽³⁾
		TWA ⁽⁴⁾ (8 Saat)		STEL ⁽⁵⁾ (15 Dak.)		
		mg/m ³ ⁽⁶⁾	ppm ⁽⁷⁾	mg/m ³	ppm	
64-19-7	Asetik asit	25	10	-	-	-

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

Elleri koruma Koruyucu eldivenler. Tip: Kullan at eldivenler
Malzeme: Nitril kauçuk
Nüfuz etme: 6 (> 480 dakika)



SEIRE WP PRIMER Comp A

Form No: 5

Sayfa no. 4/7

Güvenlik Bilgi Formu

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G: Tarih: 13.12.2014 ve No: 29204) ve ekleri hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Göz/Yüz koruyucu	Kalınlık: > 0.4 mm Norm: EN 374 Koruyucu gözlükler kullanın.
Cildi koruma ve vücut koruma	Uygun koruyucu kıyafet kullanın.
Solunumu koruma	Havalandırmanın yetersiz olduğu durumda solunumla ilgili uygun ekipman kullanın.
Çevresel maruz kalma kontrolleri	Çevreye verilmesinden kaçının.

BÖLÜM 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi	
Fiziksel Durumu	Sıvı.
Renk	Kehribar rengi.
Koku	Bilgi yok.
Koku eşiği	Bilgi yok.
pH	9,25.
Bağılı buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	Bilgi yok.
Erime noktası	Uygulanamaz.
Donma noktası	Bilgi yok.
Kaynama noktası	Bilgi yok.
Parlama noktası	> 100 °C ASTM D93
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Bilgi yok.
Bozunma sıcaklığı	Bilgi yok.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz.
Buhar basıncı	Bilgi yok.
Bağılı buhar yoğunluğu (20 ° C)	Bilgi yok.
Bağılı yoğunluk	Bilgi yok.
Yoğunluk	1 - 1,4 g/cm ³ .
Çözünürlük	Bilgi yok.
Log Pow	Bilgi yok.
Viskozite, kinematik	Bilgi yok.
Viskozite (Dinamik)	3800 - 4600 cP.
Patlayıcılık özellikleri	Bilgi yok.
Oksitleyici özellikler	Bilgi yok.
Patlayıcılık limitleri	Bilgi yok.
9.2. Diğer bilgiler	
Ek bilgi yok.	

BÖLÜM 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 bir reaksiyon yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

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

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Ek bilgi yok.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal saklama ve kullanma koşulları altında, tehlikeli bozunma ürünlerin oluşmaması gerekir.

**SEIRE WP PRIMER Comp A**

Form No: 5

Sayfa no. 5/7

Güvenlik Bilgi Formu

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G: Tarih: 13.12.2014 ve No: 29204) ve ekleri hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

BÖLÜM 11. Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi**

Akut Toksikite: Sınıflandırılmamıştır.

acetic acid (64-19-7)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	3310 mg / kg vücut ağırlığı (Sıçan, Erkek / dişi, Deneysel değer, Oral)
acetic acid (64-19-7)	
LC50 solunum yolu, sıçan (mg/l)	11,4 mg / l (Eşdeğer veya OECD 403 ile aynı, 4 saat, Sıçan, Dişi, Deneysel değer, Soluma (buhar), 14 gün)
3,6,9-triazaundekametilendiamin; tetraetilenpentamin (112-57-2)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	3990 mg / kg (Sıçan; Literatür çalışması; 3250 mg / kg vücut ağırlığı; Sıçan; Literatür çalışması)
LD50 cilt tavşan	660 mg / kg (Tavşan; Literatür çalışması; 660-1260 mg / kg vücut ağırlığı; Tavşan; Literatür çalışması)
diethylenetriamine (111-40-0)	
LD50 ağız yolu (sıçan)	1553 mg / kg vücut ağırlığı (Sıçan, Erkek, Deneysel değer, Oral, 14 gün)
LD50 cilt yolu (tavşan)	1045 mg / kg vücut ağırlığı (Tavşan, Deneysel değer, Cilt yoluyla)

Cilt aşınması/tahrişi: Cilt tahrişine yol açar.

pH: 9,25

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Ciddi göz hasarına yol açar.

pH: 9,25

Solunum veya cilt hassasiyeti: Sınıflandırılmamıştır

Eşey hücre mutajenitesi: Sınıflandırılmamıştır

Kanserojenite: Sınıflandırılmamıştır

Üreme Sistemi Toksikitesi: Sınıflandırılmamıştır

BHOT-tek maruz kalma: Sınıflandırılmamıştır

BHOT-tekrarlı maruz kalma: Sınıflandırılmamıştır

Aspirasyon zararı: Sınıflandırılmamıştır

BÖLÜM 12. Ekolojik bilgiler**12.1. Toksikite**

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

acetic acid (64-19-7)	
LC 50 balık 1	> 1000 mg / l (Eşdeğer veya OECD 203, 96 saat, Oncorhynchus mykiss, Yarı statik sistem, taze su, Deneysel değer)
EC50 Su piresi 1	> 1000 mg / l (OECD 202: Daphnia sp. Akut İmmobilizasyon Testi, 48 saat, Daphnia magna, Statik sistem, Tatlı su, Deneysel değer)
EC50 72sa algler 1	> 1000 mg / l (ISO 10253, Skeletonema costatum, Statik sistem, Tuzlu su, Deneysel değer, GLP)
3,6,9-triazaundekametilendiamin; tetraetilenpentamin (112-57-2)	
LC50 balık 2	420 mg / l (LC50; AB Metodu C.1; 96 saat; Poecilia reticulata; Yarı statik sistem; Tatlı su; Deneysel değer)
EC50 Su piresi 1	24,1 mg / l (EC50; AB Metodu C.2; 48 sa; Daphnia magna; Statik sistem)
Eşik değer algler 1	0,5 mg / l (NOEC; OECD 201: Alga, Büyüme İnhibisyon Testi; 72 s; Selenastrum capricornutum)
Eşik değer algler 2	6,8 mg / l (EC50; OECD 201: Alga, Büyüme İnhibisyon Testi; 72 s; Selenastrum capricornutum)
diethylenetriamine (111-40-0)	
LC 50 balık 1	430 mg / l (AB Metod C.1, 96 sa, Poecilia reticulata, Yarı statik sistem, Tatlı su, Deneysel değer, GLP)
EC50 Su piresi 1	64,6 mg / l (AB Metodu C.2, 48 saat, Daphnia magna, Statik sistem, Tatlı su, Deneysel değer, GLP)
ErC50 (algler)	1164 mg / l (OECD 201: Alga, Büyüme İnhibisyon Testi, 72 saat, Selenastrum capricornutum, Statik sistem, Tatlı su, Deneysel değer, GLP)

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

acetic acid (64-19-7)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Toprakta kolayca biyolojik olarak parçalanabilir. Suda kolayca biyobozunur.
Biyokimyasal oksijen ihtiyacı (BOD)	0,6 - 0,74 g O ₂ /g madde
Kimyasal oksijen ihtiyacı (COD)	1,03 g O ₂ /g madde
ThOD	1,07 g O ₂ /g madde
3,6,9-triazaundekametilendiamin; tetraetilenpentamin (112-57-2)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Toprakta hareketlilik için düşük potansiyel. Toprağa adsorbe olur.
diethylenetriamine (111-40-0)	
Kalıcılık ve bozunabilirlik	Toprakta kolayca biyolojik olarak parçalanabilir. Suda kolayca biyobozunur.

**SEIRE WP PRIMER Comp A**

Form No: 5

Sayfa no. 6/7

Güvenlik Bilgi Formu

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G: Tarih: 13.12.2014 ve No: 29204) ve ekleri hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

acetic acid (64-19-7)	
BCF balık 1	3,16 (Balık, Tatlı su, QSAR).
Log Pow	-0,17 (Deneysel değer, 25 ° C).
Biyobirikim potansiyeli	Biyoakümülatif değil.
3,6,9-triazaundekametildiamin; tetraetilenpentamin (112-57-2)	
BCF diğer sucul organizmalar 1	4,2 (BCF).
Log Pow	-3,16 (Hesaplanmış; EPIWIN).
Biyobirikim potansiyeli	Biyoakümülatif için düşük potansiyel (BCF <500).
diethylenetriamine (111-40-0)	
BCF balık 1	0,3 - 6,3 (OECD 305: Biyo-konsantrasyon: Akış Balık Testi, 8 hafta, Cyprinus carpio, Akış sistemi, Tatlı su, Deneysel değer, Taze ağırlık).
Log Pow	-1,58 (Hesaplanan, 20 ° C)
Biyobirikim potansiyeli	Biyoakümülatif değil.

12.4. Toprakta hareketlilik

acetic acid (64-19-7)	
Yüzey gerilimi	26,3 mN/m (30 °C).
Ekoloji - toprak	Toprakta çok hareketlidir. Bitki büyümesi, çiçeklenme ve meyve oluşumuna zararlı olabilir.
diethylenetriamine (111-40-0)	
Log Koc	3,4 - 4,6 (log Koç, Diğer, Deneysel değer, GLP)
Ekoloji - toprak	Toprağa adsorbe olur. Toprakta hareketlilik için düşük potansiyel. Toprak kirleticisi.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bileşen	
(64-19-7)	Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin PBT ölçütlerine uygun değildir. Bu madde/karışım, REACH mevzuatı XIII. ekinin vPvB ölçütlerine uygun değildir.
(111-40-0)	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.

BÖLÜM 13. Bertaraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri**

Atık işleme yöntemleri: İçeriği/kabı lisanslı bertaraf tesisinin talimatlarına göre sırayla bertaraf edin.

BÖLÜM 14. Taşımacılık bilgileri**14.1. UN numarası**

Uygulanamaz.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygulanamaz.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Uygulanamaz.

14.4. Ambalajlama grubu

Uygulanamaz.

14.5. Çevresel zararlar

Uygulanamaz.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

İlgili olmayan bilgiler

BÖLÜM 15. Mevzuat bilgileri**15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı**

30/12/2013 tarih ve 28867 sayılı Resmî Gazete Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik: Listelenmemiştir.

23/06/2017 tarih ve 30105 sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik EK-17 Belirli Zararlı Maddelerin, Karışımların ve Eşyaların İmalatı, Piyasaya Arzı ve Kullanımı Hakkında Kısıtlamalar: Listelenmemiştir.

**SEIRE WP PRIMER Comp A**

Form No: 5

Sayfa no. 7/7

Güvenlik Bilgi Formu

Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G: Tarih: 13.12.2014 ve No: 29204) ve ekleri hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Yüksek Önem Arz Eden Maddeler (SVHC) Aday Liste: Hâlihazırda mevcut bilgilere göre, ürün %0,1 'den daha yüksek yüzdede SVHC maddeleri içermez.

23/06/2017 tarih ve 30105 sayılı Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik EK-14 İzne Tabi Maddeler Listesi: Hiçbiri

Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi: Karışım ve kapsadığı maddelere ilişkin olarak bir kimyasal güvenlik değerlendirilmesi hazırlanmamıştır.

BÖLÜM 16. Diğer bilgiler**Güvenlik Bilgi Formunun hazırlayıcısı:**

Gökhan Ardiç / CHEMLEG

Sertifika No: GBF-A-0-2706 Sertifika Geçerlilik Tarihi: 21.12.2020

İletişim Bilgisi: gokhan@chemleg.com

+90 216 706 1307

Hazırlayan kişi Türk Standardları Enstitüsü (TSE) tarafından belgelendirilmiştir. (www.tse.org.tr)

Yeni düzenleme tarihi

11.03.2019

Kaçınıcı düzenleme olduğu

1.2

Hazırlama tarihi

03.06.2017

Zararlılık ifadelerinin tümü

H226	Alevlenir sıvı ve buhar.
H302	Yutulması halinde zararlıdır.
H312	Cilt ile teması 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.
H330	Solunması halinde öldürücüdür.
H335	Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki
EUH208	3,6,9,12-tetra-azatetradekametilendiamin; pentaktilenheksamin, 3,6,9-triazaundekametilendiamin; tetraetilenpentamin, diethylenetriamine içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir

AÇIKLAMALAR:

- ADR: Tehlikeli Maddelerin Karayolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması
- CAS NUMBER: Chemical Abstract Service kayıt Numarası
- CLP: EC1272/2008 Yönetmeliği
- DNEL: Üretilmiş etki gözlemlenmeyen seviye
- GHS: Kimyasal maddelerin sınıflandırılması ve etiketlenmesi için dünya genelinde harmonize edilmiş sistem
- IATA DGR: Uluslararası hava taşımacılığı Birliği'nin tehlikeli maddelerin taşınması Yönetmeliği
- IC50: Teste tabi tutulan popülasyonun %50'inde immobilizasyon konsantrasyonu
- IMDG: Tehlikeli Maddelerin taşınması için Uluslararası Denizcilik Kodu
- INDEX NUMBER: CLP'nin VI Ek'teki belirleme numarası
- LC50: Ölümcül konsantrasyon %50
- LD50: Ölümcül konsantrasyon %50
- OEL: Mesleki maruziyet seviyesi
- PBT: REACH'e göre kalıcı, biyobirikimli ve zehirli
- PEC: Öngörülen Çevresel Konsantrasyonu
- PEL: Öngörülen Maruziyet Seviyesi
- PNEC: Öngörülen etkisiz konsantrasyon
- REACH: EC 1907/2006 Yönetmeliği
- RID: Tren ile tehlikeli maddeleri uluslararası taşıma Yönetmeliği
- TLV: Eşik sınır değer
- ESD TAVAN DEĞERİ: mesleki maruziyet süresinin her anı esnasında aşılması gereken konsantrasyon.
- TWA STEL: Kısa süreli maruziyet sınırı
- TWA: Zaman ağırlıklı ortalama maruziyet sınırı
- VOC: Uçucu organik bileşik
- vPvB: REACH'e göre çok kalıcı ve çok biyobirikimli

Kullanıcılar için bilgi:

Bu güvenlik formunda sunulan bilgiler, son revizyon tarihindeki bilimsel ve teknik bilgiler esas alınarak hazırlanmıştır. Ürünün özel kullanım alanlarına göre kullanıcılar, bilginin uygunluğunu ve eksiksiz olduğunu doğrulamalıdır. Bu belge herhangi bir ürün özelliği için garanti olarak kabul edilmemelidir. Bu ürünün kullanımı bizim direk kontrolümüz dışındadır, bu nedenle kullanıcılar kendi sorumlulukları altında geçerli tüzüğe, sağlık ve emniyet kurallarına uymalıdır. Üretici yanlış kullanımdan doğacak hiçbir sorumluluğu kabul etmemektedir. Kimyasal ürünlerin kullanılması ile görevli personel uygun eğitimden geçirilmelidir.