

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Ürün tanımlayıcı

Ürünün şekli	: Karışımlar
Ticari İsmi	: PRIMER M80-A
Ürün tipi	: Kaplama
Ürün grubu	: Ticari ürün

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Halk tarafından kullanıma yöneliktir

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

AKKİM YAPI KİMYASALLARI SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
Yeşilbayır mahallesi Şimşir sokak No:22
34555 İSTANBUL - TÜRKİYE
T +90 2127711371 - F +90 2127713888
info@akfixcoating.com, info@akfix.com - www.akfixcoating.com, www.akfix.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durumda aranacak numara : +90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2)

Ülke	Organizasyon/Şirket	Adres	Acil durumda aranacak numara
Türkiye	Ulusal Zehir Danışma Merkezi	Cemal Gürsel Cad no. 18 Sihhiye6100 Ankara	114 0 800 314 7900 0312 433 70 01

KISIM 2: Tehlike tanımlaması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

SEA yönetmeliği uyarınca sınıflandırma (Karışımlar /Maddeler: SDS EU 2015 (1))

Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2	H315
Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2	H319
Hassasiyet – Cilt, Zararlılık Kategorisi 1	H317
Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2	H411

H ibareleri ve sınıflandırma kategorileri tam metni: 16. Bölüme bkz.

İnsan sağlığı ve çevre açısından fizyo-kimyasal zararlı etkiler

Cilt tahrişine yol açar. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. Ciddi göz tahrişine yol açar. Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

2.2. Etiket unsurları

SEA yönetmeliğine göre etiketlendirme sistemi

Zararlılık işareti :



GHS07

GHS09

Uyarı kelimesi

: Dikkat

Tehlikeli içerik maddeleri

: Epoksi reçine

Zararlılık İfadesi

: H315 - Cilt tahrişine yol açar
H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar
H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar
H411 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki

Önlem İfadeleri

: P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

P261 - Dumanını/gazını/sisini/buharını solumaktan kaçının
P273 - Çevreye verilmesinden kaçının
P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın
P302+P352 - DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın
P305+P351+P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın.
Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin
P333+P313 - Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın
P337+P313 - Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın
P501 - İçeriği/kabı Yerel, bölgesel, ulusal ve/veya uluslararası düzenlemelere uygun olarak, tehlikeli ve özel atıkları toplama merkezinde bertaraf edin

2.3. Diğer zararlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanamaz

3.2. Karışımlar

Adı	Ürün tanımlayıcı	%	SEA yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
Epoksi reçine		> 40	Göz Tahrişi 2, H319 Cilt Tahrişi 2, H315 Cilt Has. 1, H317 Ak. Kronik 2, H411
ksilen (Note C)	(CAS numarası) 1330-20-7 (AB numarası) 215-535-7 (AB kimlik numarası) 601-022-00-9 (REACH No) 01-2119488216-32	< 10	Alevlenir Sıvı 3, H226 Akut Toks. 4 (Solunma), H332 Akut Toks. 4 (Dermal), H312 Cilt Tahrişi 2, H315
Spesifik konsantrasyon sınır değeri:			
Adı	Ürün tanımlayıcı	Spesifik konsantrasyon sınır değeri	
Epoksi reçine		(C >= 5) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 5) Skin Irrit. 2, H315	

H cümleleri tam metni: 16. kısma bkz

KISIM 4: İlk yardıma yönelik tedbirler

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kazazedeyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın.
Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Cildi bol su ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın. Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : Kendinizi iyi hissetmezseniz, ulusal zehir danışma merkezinin 114 nolu telefonunu veya doktoru/hekimi arayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/lezyonlar : Tahriş edici. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Gözle teması takiben semptomlar/lezyonlar : Göz tahrişi.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak muamele 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, tehlikeli ayrışma maddeleri : Zehirli gazlar açığa çıkabilir.

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye çalışmayınız. Kapalı sistem soluma aparatı. Komple koruyucu giysi.

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

6.1.1. Acil durumlar için eğitilmemiş personel için

Acil durum planları : Dökülen bölgede hava sirkülasyonu sağlayın. Göze ve cilde temasından kaçınınız. . Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçınınız.

6.1.2. Acil müdahale ekiplerine

Koruyucu donanım : Koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye çalışmayınız. Daha fazla bilgi için Kısım 8 "Maruziyet kontrol&Kişisel korunma" kısmına bakınız.

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçınınız.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sınırlama için : Döküntüleri toplayın.
Temizlik işlemleri : Dökülen sıvıyı absorbe materyal ile emdiriniz.
Diğer bilgiler : Katı maddeleri yada atıkları yetkili alanlara boşaltın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için Kısım 13'e bakınız.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışma bölgesinde iyi hava ventilasyonu sağlayınız. Göze ve cilde temasından kaçınınız. . Kişisel koruyucu ekipman kullanınız. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçınınız.
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 mutlaka ellerinizi yıkayın.

7.2. Uyumazlıklarını da içeren güvenli depolama için koşullar

Saklama koşulları : 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

PRIMER M80-A		
AB	Yerel ad	Xylene, mixed isomers, pure
AB	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
AB	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
AB	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
AB	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
AB	Notlar	Skin
Avusturya	Yerel ad	Xylol (alle Isomeren)
Avusturya	MAK (mg/m ³)	221 mg/m ³
Avusturya	MAK (ppm)	50 ppm
Avusturya	MAK Kısa süreli değer (mg/m ³)	442 mg/m ³
Avusturya	MAK Kısa süreli değer (ppm)	100 ppm
Avusturya	Hatırlatma (AT)	H
Belçika	Yerel ad	Xylène, isomères mixtes, purs
Belçika	Sınır değer (mg/m ³)	221 mg/m ³
Belçika	Sınır değer (ppm)	50 ppm
Belçika	Kısa süreli değer (mg/m ³)	442 mg/m ³
Belçika	Kısa süreli değer (ppm)	100 ppm
Belçika	Hatırlatma (BE)	D
Bulgaristan	Yerel ad	Ксилен (смес от изомери), чист•

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

Bulgaristan	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Bulgaristan	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Hırvatistan	Yerel ad	Ksilen (svi izomeri)
Hırvatistan	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	221 mg/m ³
Hırvatistan	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
Hırvatistan	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	442 mg/m ³
Hırvatistan	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Hırvatistan	Naznake (HR)	K, EU* K, Xn
Çekoslavakya Cumhuriyeti	Yerel ad	Xylen technická sm s isomer a (všechny isomery)
Çekoslavakya Cumhuriyeti	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	200 mg/m ³
Çekoslavakya Cumhuriyeti	Expoziční limity (PEL) (ppm)	50 ppm
Çekoslavakya Cumhuriyeti	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	400 mg/m ³
Çekoslavakya Cumhuriyeti	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	90 ppm
Çekoslavakya Cumhuriyeti	Hatırlatma (CZ)	D
Danimarka	Yerel ad	Xylen, alle isomere (1996)
Danimarka	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	109 mg/m ³
Danimarka	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm
Danimarka	Anmærkninger (DK)	EH
Estonya	Yerel ad	Ksüleen (dimetüülbenseen)
Estonya	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Estonya	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Estonya	OEL STEL (mg/m ³)	450 mg/m ³
Estonya	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Finlandiya	Yerel ad	Ksyleeni
Finlandiya	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	220 mg/m ³
Finlandiya	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Finlandiya	HTP-arvo (15 min)	440 mg/m ³
Finlandiya	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Fransa	Yerel ad	Xylène, isomères mixtes, purs
Fransa	VME (mg/m ³)	221 mg/m ³
Fransa	VME (ppm)	50 ppm
Fransa	VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³
Fransa	VLE (ppm)	100 ppm
Almanya	Yerel ad	Xylol(alleisomeren)
Almanya	TRGS 900 Çalışma yeri limit değeri (mg/m ³)	440 mg/m ³
Almanya	TRGS 900 Çalışma yeri limit değeri (ppm)	100 ppm
Almanya	Hatırlatma (TRGS 900)	DFG,EU,H
Yunanistan	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Yunanistan	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Yunanistan	OEL STEL (mg/m ³)	650 mg/m ³
Yunanistan	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Macaristan	Yerel ad	XILOL(ok)
Macaristan	AK-érték	221 mg/m ³
Macaristan	CK-érték	442 mg/m ³
Macaristan	Megjegyzések (HU)	b; EU1
İrlanda	Yerel ad	Xylene, mixed isomers
İrlanda	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	221 mg/m ³
İrlanda	OEL (8 hours ref) (ppm)	50 ppm
İrlanda	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	442 mg/m ³
İrlanda	OEL (15 min ref) (ppm)	100 ppm
İrlanda	Notes (IE)	Sk, IOELV
İtalya	Yerel ad	Xilene, isomeri misti, puro

PRIMER M80-A**Güvenlik Bilgi Formu**

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

İtalya	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
İtalya	OEL TWA (ppm)	50 ppm
İtalya	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
İtalya	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Letonya	Yerel ad	Ksilols (o-,m-,p-ksilols, dimetilbenzols)
Letonya	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Letonya	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Letonya	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Letonya	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Litvanya	Yerel ad	Ksilenas
Litvanya	IPRV (mg/m ³)	200 mg/m ³
Litvanya	IPRV (ppm)	50 ppm
Litvanya	TPRV (mg/m ³)	450 mg/m ³
Litvanya	TPRV (ppm)	100 ppm
Litvanya	Hatırlatma (LT)	O
Lüksemburg	Yerel ad	Xylène, isomères mixtes, purs
Lüksemburg	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Lüksemburg	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Lüksemburg	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Lüksemburg	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Malta	Yerel ad	Xylene,mixed isomers,pure
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Hollanda	Yerel ad	Xyleen, o-, m-, p-isomeren
Hollanda	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Hollanda	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³
Hollanda	Hatırlatma (MAC)	H
Polonya	Yerel ad	Ksilen mieszanina izomerów: 1,2-; 1,3-; 1,4-
Polonya	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³
Portekiz	Yerel ad	Xileno (isómeros)
Portekiz	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Portekiz	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Romanya	Yerel ad	Xilen (izomeri)
Romanya	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Romanya	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Romanya	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Romanya	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Slovenya	Yerel ad	ksilen (meşane izomere)
Slovenya	OEL TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
Slovenya	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Slovenya	OEL STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
Slovenya	OEL STEL (ppm)	100 ppm
İspanya	Yerel ad	Xilenos, mezcla isómeros
İspanya	VLA-ED (mg/m ³)	221 mg/m ³
İspanya	VLA-ED (ppm)	50 ppm
İspanya	VLA-EC (mg/m ³)	442 mg/m ³
İspanya	VLA-EC (ppm)	100 ppm
İsveç	Yerel ad	Xylene
İsveç	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	200 mg/m ³
İsveç	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
İsveç	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	450 mg/m ³
İsveç	kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm
Birleşik Krallık	Yerel ad	Xylene, o-,m-,p- or mixed isomers
Birleşik Krallık	WEL TWA (mg/m ³)	220 mg/m ³

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

Birleşik Krallık	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Birleşik Krallık	WEL STEL (mg/m ³)	441 mg/m ³
Birleşik Krallık	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Norveç	Yerel ad	Xylen (alle isomere)
Norveç	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	108 mg/m ³
Norveç	Grenseverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norveç	Merknader (NO)	H
İsviçre	Yerel ad	Xylène (tous les isomères)
İsviçre	VME (mg/m ³)	435 mg/m ³
İsviçre	VME (ppm)	100 ppm
İsviçre	VLE (mg/m ³)	870 mg/m ³
İsviçre	VLE (ppm)	200 ppm
İsviçre	Hatırlatma (CH)	4x15
USA - ACGIH	Yerel ad	Xylene
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - ACGIH	Hatırlatma (ACGIH)	URT & eye irr; CNS impair

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun teknik kontrol tesisleri	: Çalışma bölgesinde iyi hava ventilasyonu sağlayınız.
Ellerin koruması	: Koruyucu eldivenler
Gözlerin koruması	: Güvenlik gözlükleri
Deri ve vücudun korunması	: Uygun koruyucu kıyafet giyiniz
Solunum yollarının korunması	: Yetersiz havalandırma olması durumunda uygun solunum ekipmanı giyin
Çevre maruziyetinin sınırlanması ve denetlenmesi	: Çevreye verilmesinden kaçınınız.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Hal	: Sıvı madde
Görünüş	: Sıvı madde.
Renk	: Bej.
Koku	: Aromatik.
Koku eşiği	: Kullanılabilir veriler yok
pH	: Kullanılabilir veriler yok
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Kullanılabilir veriler yok
Erime noktası	: Uygulanamaz
Donma noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Kaynama noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Alevlenme noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Kendi kendini tutuşturma ısısı	: Kullanılabilir veriler yok
Ayrışma ısısı	: Kullanılabilir veriler yok
Yanabilirlik (katı, gaz)	: Uygulanamaz
Buhar basıncı	: Kullanılabilir veriler yok
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Kullanılabilir veriler yok
Rölatif yoğunluk	: Kullanılabilir veriler yok
Hacimsel kütle	: 1.35 - 1.4 g/cm ³
Çözünürlük	: Kullanılabilir veriler yok
Log Pow	: Kullanılabilir veriler yok
Viskosite, kinematik	: Kullanılabilir veriler yok
Viskosite, dinamik	: Kullanılabilir veriler yok

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

Patlayıcı özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Oksitleyici özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Patlama sınırı	: Kullanılabilir veriler yok

9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Ürün, normal kullanım, depolama ve nakliye koşullarında reaktif değildir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanımda bilinen bir tehlikeli reaksiyonu yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Tavsiye edilen depolama ve müdahale koşullarında yok (bkz. bölüm 7).

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Tamamlayıcı bilgi yok

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşullarında, hiçbir tehlikeli ayrışım ürününün oluşmaması gerekmektedir.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksik	: Sınıflandırılmadı
Cilt aşınması/tahrişi	: Cilt tahrişine yol açar.
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Ciddi göz tahrişine yol açar.
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı

Üreme toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
-------------------	---------------------

Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
---	---------------------

Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
---	---------------------

Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı
-------------------	---------------------

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

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

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Tamamlayıcı bilgi yok

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Tamamlayıcı bilgi yok

12.4. Toprakta hareketlilik

Tamamlayıcı bilgi yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

KISIM 13: Bertaraf 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 / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun.

14.1. UN Numarası

UN no. (ADR)	: 3082
UN no. (IMDG)	: 3082
UN no. (IATA)	: 3082
UN no. (ADN)	: 3082
UN no. (RID)	: 3082

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR)	: ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B.
Uygun sevkiyat adı (IMDG)	: ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B.
Uygun sevkiyat adı (IATA)	: ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B.
Uygun sevkiyat adı (ADN)	: ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B.
Uygun sevkiyat adı (RID)	: ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B.
Taşıma dokümanının açıklanması (ADR)	: UN 3082 ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B., 9, III, (E)
Taşıma dokümanının açıklanması (IMDG)	: UN 3082 ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B., 9, III
Taşıma dokümanının açıklanması (IATA)	: UN 3082 ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B., 9, III
Taşıma dokümanının açıklanması (ADN)	: UN 3082 ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B., 9, III
Taşıma dokümanının açıklanması (RID)	: UN 3082 ÇEVRE İÇİN TEHLİKELİ MADDE, SIVI, B.B.B., 9, III

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı

ADR

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı	: 9
Tehlike etiketleri (ADR)	: 9



IMDG

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (IMDG)	: 9
Tehlike etiketleri (IMDG)	: 9



IATA

Ambalajlama grubu (IATA)	: 9
Tehlike etiketleri (IATA)	: 9



PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

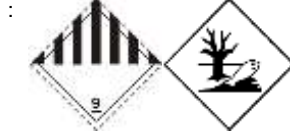
Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

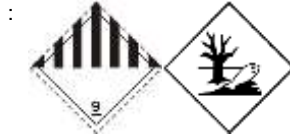
ADN

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (ADN) : 9
Tehlike etiketleri (ADN) : 9



RID

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (RID) : 9
Tehlike etiketleri (RID) : 9



14.4. Ambalajlama grubu

Ambalajlama grubu (ADR) : III
Ambalajlama grubu (IMDG) : III
Ambalajlama grubu (IATA) : III
Ambalajlama grubu (ADN) : III
Ambalajlama grubu (RID) : III

14.5. Çevresel zararlar

Çevreye zararlıdır : Evet
Denizi kirlетici : Evet
Diğer bilgiler : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

- Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma kodu : M6
Özel hükümler (ADR) : 274, 335, 601, 375
Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 5l
İstisnai miktar (ADR) : E1
Ambalajlama talimatları (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Ambalaja ilişkin özel hükümler (ADR) : PP1
Karışık ambalajlama hükümleri (ADR) : MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR) : T4
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR) : TP1, TP29
Tank kodu (ADR) : LGBV
Tank taşınması için araç : AT
Taşıma kategorisi (ADR) : 3
Taşıma için özel hükümler - Paket (ADR) : V12
Taşıma için özel hükümler - Yükleme, boşaltma ve elleçleme (ADR) : CV13
Tehlike tanımlama numarası (Kemler sayısı) : 90

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

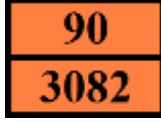
Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

Turuncu levhalar :



Tünel kısıtlama kodu (ADR) :

E

EAC kodu :

•3Z

- Deniz taşımacılığı

Özel hükümler (IMDG) : 274, 335, 969
Sınırlı miktarlar (IMDG) : 5 L
İstisnai miktar (IMDG) : E1
Ambalajlama talimatları (IMDG) : P001, LP01
Ambalaja ilişkin özel hükümler (IMDG) : PP1
GRV (IMDG) ambalaj talimatları : IBC03
Tanklara ilişkin talimatlar (IMDG) : T4
Tanklar için özel hükümler (IMDG) : TP2, TP29
EmS-No. (yangın) : F-A
N° FS (Dökülme) : S-F
Yükleme kategorisi (IMDG) : A
TAYK (Tıbbi Acil Yardım Kılavuzu) N° : 171

- Hava taşımacılığı

Yolcu uçağı ve kargo uçağı için istisnai miktarlar (IATA) : E1
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar (IATA) : Y964
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar için, maksimum net ağırlık (IATA) : 30kgG
Yolcu uçağı ve kargo uçağı ambalaj talimatları (IATA) : 964
Yolcu uçağı ve kargo uçağı için, maksimum net ağırlık (IATA) : 450L
Ambalajlama talimatları, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA) : 964
Maksimum net miktar, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA) : 450L
Özel hükümler (IATA) : A97, A158, A197
ERG kodu (IATA) : 9L

- İç sularda gemi nakliyesi

Sınıflandırma kodu (ADN) : M6
Özel hükümler (ADN) : 274, 335, 375, 601
Sınırlı miktar değerleri (ADN) : 5 L
İstisnai miktar (ADN) : E1
Taşıma izni (AND) : T
Kanada : PP
Tehlikeli Madde Güvenlik Yönetim Eylemi : 0

- Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID) : M6
Özel hükümler (RID) : 274, 335, 375, 601
Sınırlı miktarlar (RID) : 5L
İstisnai miktar (RID) : E1
Ambalajlama talimatları (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Ambalaja ilişkin özel hükümler (RID) : PP1

PRIMER M80-A

Güvenlik Bilgi Formu

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

Yayın tarihi: 3/25/2016

Revizyon tarihi:

Yerini alanlar:

Versiyon: 0.0

Karışık ambalajlama hükümleri (RID)	: MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (RID)	: T4
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (RID)	: TP1, TP29
RID tanklar için tank kodları (RID)	: LGBV
Taşıma kategorisi (RID)	: 3
Taşıma için özel hükümler- Paket (RID)	: W12
Taşıma için özel hükümler - Yükleme, boşaltma ve elleçleme (RID)	: CW13, CW31
Ekspres koli (RID)	: CE8
Tehlike tanımlama numarası (RID)	: 90

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

Uygulanamaz

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

15.1.1. AB talimatları

REACH'in XVII ekine göre kısıtlamalara tabii madde içermez
REACH aday listesindeki hiçbir maddeyi içermez
REACH'in XIV ekinde listelenmiş hiçbir madde içermez

15.1.2. Ulusal talimatlar

Tehlikeli Maddeler ve Müstahzarlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formlarının Hazırlanması ve Dağıtılması Hakkındaki yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 sayısına uygun olarak hazırlanmıştır.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Hiçbir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

KISIM 16: Diğer bilgiler

H ve EUH cümlelerinin tam metni:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut Toksikite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut Toksikite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Aquatic Chronic 2	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2
Eye Irrit. 2	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Flam. Liq. 3	Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 3
Skin Irrit. 2	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 2
Skin Sens. 1	Hassasiyet – Cilt, Zararlılık Kategorisi 1
H226	Alevlenir sıvı ve buhar
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır
H315	Cilt tahrişine yol açar
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar
H332	Solunması halinde zararlıdır
H411	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki

SDS SEA AKFIX

Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur