

## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

#### KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

##### 1.1. Ürün tanımlayıcı

Ürünün şekli	: Karışımlar
Ticari İsmi	: PRIMER S80-B
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](mailto:info@akfixcoating.com), [info@akfix.com](mailto:info@akfix.com) - [www.akfixcoating.com](http://www.akfixcoating.com), [www.akfix.com](http://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 2008/5)

Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4	H302
Akut Toksikite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4	H312
Akut toksisite (solunma:buhar) Kategorisi 4	H332
Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1B	H314
Hassasiyet – Cilt, Zararlılık Kategorisi 1	H317
Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3	H412

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

###### İnsan sağlığı ve çevre açısından fizyo-kimyasal zararlı etkiler

Cilt ile teması halinde zararlıdır. Solunması halinde zararlıdır. 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

###### SEA yönetmeliğine göre etiketlendirme sistemi

Zararlılık işareti :



GHS05

GHS07

Uyarı kelimesi :

Tehlike

Tehlikeli içerik maddeleri :

3-aminometil-3,5,5-trimetilsikloheksilamin; benzil alkol; 1,3-Benzenedimetanamine; Benzoic acid, 2-hydroxy-

## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

Zararlılık İfadesi	: H302+H312+H332 - Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda zararlıdır H314 - Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar H412 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki
Önlem İfadeleri	: P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın P260 - Dumanını/gazını/sisini/buharını solumaktan kaçının P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/üz koruyucu kullanın P301+P330+P331 - YUTULDUĞUNDA: Ağızınızı çalkalayın. İstifra etmeye ÇALIŞMAYIN P303+P361+P353 - DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın P304+P340 - SÖLUNDÜĞÜNDE: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun P305+P351+P338 - GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin P312 - Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın P405 - Kilit altında saklayın 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
3-aminometil-3,5,5-trimetilsikloheksilamin	(CAS numarası) 2855-13-2 (AB numarası) 220-666-8 (AB kimlik numarası) 612-067-00-9 (REACH No) 01-2119514687-32	25 - 50	Akut Toks. 4 (Dermal), H312 Akut Toks. 4 (Oral), H302 Cilt Kor. 1B, H314 Cilt Has. 1, H317 Ak. Kronik 3, H412
benzil alkol	(CAS numarası) 100-51-6 (AB numarası) 202-859-9 (AB kimlik numarası) 603-057-00-5 (REACH No) 01-2119492630-38	25 - 50	Akut Toks. 4 (Solunma), H332 Akut Toks. 4 (Oral), H302
1,3-Benzenedimethanamine	(CAS numarası) 1477-55-0 (REACH No) 01-2119480150-50	< 10	Akut Toks. 4 (Solunma), H332 Akut Toks. 4 (Oral), H302 Cilt Kor. 1B, H314 Cilt Has. 1B, H317 Ak. Kronik 3, H412
Benzoic acid, 2-hydroxy-	(CAS numarası) 69-72-7 (AB numarası) 200-712-3 (REACH No) 01-2119486984-17	< 10	Akut Toks. 4 (Oral), H302 Göz Hasarı 1, H318

H cümleleri tam metni: 16. kısma bkz

### KISIM 4: İlk yardıma yönelik tedbirler

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri	: Derhal doktorunuza başvurunuz.
Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Kazazedeyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, ulusal zehir danışma merkezinin 114 nolu telefonunu veya doktoru/hekimi arayın.
Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Cildinizi su/duş ile durulayın. Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın. Derhal doktorunuza başvurunuz.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Derhal doktorunuza başvurunuz.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Ağızınızı çalkalayın. Kusmaya zorlamayınız. Derhal doktorunuza başvurunuz.

#### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/lezyonlar	: Yakar. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
---	---

## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

Gözle teması takiben semptomlar/lezyonlar : Gözde ciddi lezyonlar.  
Yutmayı takiben semptomlar/lezyonlar : Yakar.

#### 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.

#### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye çalışmayınız. Kapalı sistem solunum 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. Ciltle, gözlerle veya giysilerle temasından kaçının. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

##### 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 kaçının.

#### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

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 : Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin. Kişisel koruyucu ekipman kullanınız. Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.  
Hijyen ölçütleri : Kirli giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Kirli kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra mutlaka ellerinizi yıkayın.

#### 7.2. Uyuşmazlıkları 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

PRIMER S80-B		
Bulgaristan	Yerel ad	Бензилналкохол
Bulgaristan	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Çekoslovakya Cumhuriyeti	Yerel ad	Бензилалкохол
Çekoslovakya Cumhuriyeti	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	40 mg/m <sup>3</sup>
Çekoslovakya Cumhuriyeti	Expoziční limity (PEL) (ppm)	9 ppm
Çekoslovakya Cumhuriyeti	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	80 mg/m <sup>3</sup>
Çekoslovakya Cumhuriyeti	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	18.1 ppm

## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

Finlandiya	Yerel ad	Bentsyialkoholi
Finlandiya	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	45 mg/m <sup>3</sup>
Finlandiya	HTP-arvo (8h) (ppm)	10 ppm
Letonya	Yerel ad	Benzilspirts (fenilmetanols, fenilkarbinols)
Letonya	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Litvanya	Yerel ad	Benzilo alkoholis
Litvanya	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Litvanya	Hatırlatma (LT)	O Ü
Polonya	Yerel ad	Fenylometanol
Polonya	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	240 mg/m <sup>3</sup>
<b>1,3-Benzenedimethanamine (1477-55-0)</b>		
Japonya	Maruz kalma sınırları (ACGIH)	TWA -,STEL C 0.1 mg/m3 (Skin)

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun teknik kontrol tesisleri	: Çalışma bölgesinde iyi hava ventilasyonu sağlayınız.
Ellerin korunması	: Koruyucu eldivenler
Gözlerin korunması	: Güvenlik gözlükleri
Deri ve vücudun korunması	: Uygun koruyucu kıyafet giyiniz
Solunum yollarının korunması	: Solunum koruyucu 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	: Renksiz sıvı.
Renk	: Renksiz.
Koku	: Amin benzeri.
Koku eşiği	: Kullanılabilir veriler yok
pH	: 8 - 11
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Kullanılabilir veriler yok
Erime noktası	: Uygulanamaz
Donma noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Kaynama noktası	: < 200 °C
Alevlenme noktası	: 110 °C
Kendi kendini tutuşturma ısısı	: Kullanılabilir veriler yok
Ayrışma ısısı	: Kullanılabilir veriler yok
Yanabilirlik (katı, gaz)	: Uygulanamaz
Buhar basıncı	: < 5 hPa
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Kullanılabilir veriler yok
Rölatif yoğunluk	: Kullanılabilir veriler yok
Hacimsel kütle	: 1.05 g/cm <sup>3</sup>
Çözünürlük	: Kullanılabilir veriler yok
Log Pow	: Kullanılabilir veriler yok
Viskosite, kinematik	: Kullanılabilir veriler yok
Viskosite, dinamik	: 300 mPa.s
Patlayıcı özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Oksitleyici özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Patlama sınırı	: Kullanılabilir veriler yok

## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

#### 9.2. Diğer bilgiler

Uçucu organik bileşen içeriği : 407 g/l

### 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 : Ağız yolu ile: Yutulması halinde zararlıdır. Dermal: Cilt ile teması halinde zararlıdır. Solunma:buhar: Solunması halinde zararlıdır.

ATE CLP (oral yolla)	500.000 mg / kg vücut ağırlığı
ATE CLP (deri yoluyla)	1981.982 mg / kg vücut ağırlığı
ATE CLP (buhar)	18.333 mg/l/4 sa

#### 1,3-Benzenedimethanamine (1477-55-0)

DL50 oral	660 mg/kg
LD 50 Dermal	2000 mg/kg
LC50 farede soluma (Sis/Toz- mg/l/4 saat)	0.8 mg/l/4 sa

#### Benzoic acid, 2-hydroxy- (69-72-7)

DL50 oral	891 mg/kg
-----------	-----------

Cilt aşınması/tahrişi : Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.  
pH: 8 - 11

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Gözde ciddi lezyonlar, kategori 1, belirsiz  
pH: 8 - 11

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

#### PRIMER S80-B

Viskosite, kinematik	285.71428571 mm <sup>2</sup> /s
----------------------	---------------------------------

### KISIM 12: Ekolojik bilgiler

#### 12.1. Toksikite

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

#### 1,3-Benzenedimethanamine (1477-55-0)

LC 50 balık 1	75 mg/l
EC50 Daphnia 1	15 mg/l
NOEC kronik deniz kabuklusu	4.7 mg/l

## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

<b>Benzoic acid, 2-hydroxy- (69-72-7)</b>	
LC 50 balık 1	100 mg/l
ErC50 (yosun)	65 mg/l
NOEC kronik deniz yosunu	31 mg/l

#### 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

### 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)	: 2735
UN no. (IMDG)	: 2735
UN no. (IATA)	: 2735
UN no. (ADN)	: 2735
UN no. (RID)	: 2735

#### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR)	: POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.
Uygun sevkiyat adı (IMDG)	: POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.
Uygun sevkiyat adı (IATA)	: POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.
Uygun sevkiyat adı (ADN)	: POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.
Uygun sevkiyat adı (RID)	: POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.
Taşıma dokümanının açıklanması (ADR)	: UN 2735 POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III, (E)
Taşıma dokümanının açıklanması (IMDG)	: UN 2735 POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III
Taşıma dokümanının açıklanması (IATA)	: UN 2735 POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III
Taşıma dokümanının açıklanması (ADN)	: UN 2735 POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III
Taşıma dokümanının açıklanması (RID)	: UN 2735 POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III

#### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)

##### ADR

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)	: 8
Tehlike etiketleri (ADR)	: 8



##### IMDG

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar) (IMDG)	: 8
---	-----

## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

Tehlike etiketleri (IMDG) : 8



#### IATA

Ambalajlama grubu (IATA) : 8

Tehlike etiketleri (IATA) : 8



#### ADN

Taşımacılık zararlılık sınıfı (ADN) : 8

Tehlike etiketleri (ADN) : 8



#### RID

Taşımacılık zararlılık sınıfı (RID) : 8

Tehlike etiketleri (RID) : 8



#### 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 : Hayır

Denizi kirlетici : Hayır

Diğer bilgiler : Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

##### - Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma kodu : C7

Özel hükümler (ADR) : 274

Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 5l

## PRIMER S80-B

### 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.

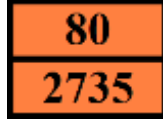
Yayın tarihi: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

İstisnai miktar (ADR)	: E1
Ambalajlama talimatları (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Karışık ambalajlama hükümleri (ADR)	: MP19
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR)	: T7
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR)	: TP1, TP28
Tank kodu (ADR)	: L4BN
Tank taşınması için araç	: AT
Taşıma kategorisi (ADR)	: 3
Taşıma için özel hükümler - Paket (ADR)	: V12
Tehlike tanımlama numarası (Kemler sayısı)	: 80
Turuncu levhalar	:



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

#### - Deniz taşımacılığı

Özel hükümler (IMDG)	: 223, 274
Sınırlı miktarlar (IMDG)	: 5 L
İstisnai miktar (IMDG)	: E1
Ambalajlama talimatları (IMDG)	: P001, LP01
GRV (IMDG) ambalaj talimatları	: IBC03
Tanklara ilişkin talimatlar (IMDG)	: T7
Tanklar için özel hükümler (IMDG)	: TP1, TP28
EmS-No. (yangın)	: F-A
N° FS (Dökülme)	: S-B
Yükleme kategorisi (IMDG)	: A
Segregasyon (IMDG)	: SG35
TAYK (Tıbbi Acil Yardım Kılavuzu) N°	: 153

#### - Hava taşımacılığı

Yolcu uçağı ve kargo uçağı için istisnai miktarlar (IATA)	: E1
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar (IATA)	: Y841
Yolcu uçağı ve kargo uçağı sınırlı tutulan miktarlar için, maksimum net ağırlık (IATA)	: 1L
Yolcu uçağı ve kargo uçağı ambalaj talimatları (IATA)	: 852
Yolcu uçağı ve kargo uçağı için, maksimum net ağırlık (IATA)	: 5L
Ambalajlama talimatları, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA)	: 856
Maksimum net miktar, yalnızca kargo uçak taşımacılığı (IATA)	: 60L
Özel hükümler (IATA)	: A3
ERG kodu (IATA)	: 8L

#### - İç sularda gemi nakliyesi

Sınıflandırma kodu (ADN)	: C7
Özel hükümler (ADN)	: 274
Sınırlı miktar değerleri (ADN)	: 5 L



## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

İstisnai miktar (ADN) : E1  
Taşıma izni (AND) : T  
Kanada : PP, EP  
Tehlikeli Madde Güvenlik Yönetim Eylemi : 0

#### - Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID) : C7  
Özel hükümler (RID) : 274  
Sınırlı miktarlar (RID) : 5L  
İstisnai miktar (RID) : E1  
Ambalajlama talimatları (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Karışık ambalajlama hükümleri (RID) : MP19  
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (RID) : T7  
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (RID) : TP1, TP28  
RID tanklar için tank kodları (RID) : L4BN  
Taşıma kategorisi (RID) : 3  
Taşıma için özel hükümler- Paket (RID) : W12  
Ekspres koli (RID) : CE8  
Tehlike tanımlama numarası (RID) : 80

#### 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

Uçucu organik bileşen içeriği : 407 g/l

##### 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
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Akut toksisite (soluma:buhar) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Aquatic Chronic 3	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3
Eye Dam. 1	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
Skin Corr. 1B	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1B
Skin Sens. 1	Hassasiyet – Cilt, Zararlılık Kategorisi 1
Skin Sens. 1B	Hassasiyet – Cilt, Zararlılık Kategorisi 1B
H302	Yutulması halinde zararlıdır
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar



## PRIMER S80-B

### 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: 10/16/2015

Revizyon tarihi: 12/29/2015

Yerini alanlar: 10/16/2015

Versiyon: 1.0

H318	Ciddi göz hasarına yol açar
H332	Solunması halinde zararlıdır
H412	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

SDS SEA AKFIX

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

AKFIX®