

## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

#### KISIM 1: Maddenin/ karışımın ve şirketin/kuruluşun tanımı

##### 1.1. Ürün tanımlayıcı

Ürünün şekli	: Karışımlar
Ticari İsmi	: 1045 ECO SAF POLİÜRE-B
Ürünün kodu	: 1045
Ürün tipi	: Kaplama
Ürün grubu	: Ticari ürün

##### 1.2. Maddenin veya karışımın tanımlanmış uygun kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımlar

###### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Halk tarafından kullanıma yöneliktir

###### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 1.3. Güvenlik bilgi kağıdını hazırlayan tedarikçiye ilişkin bilgiler

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 durumlarda kullanılacak 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: Olası tehlikeler

##### 2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

SEA yönetmeliği uyarınca sınıflandırma (karışımlar maddeler: SDS EU 2015):

Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4	H302
Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1A	H314
Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 2	H373
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

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

##### 2.2. Etiket elemanları

SEA yönetmeliğine göre etiketlendirme sistemi

Zararlılık işareti :



Uyarı kelimesi

: Tehlike

Tehlikeli içerik maddeleri

: Propylene glycol diamine, 2-amino-, diether with Propylene; Dietilmetilbenzendiamin

Zararlılık ifadesi

: H302 - Yutulması halinde zararlıdır  
H314 - Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar  
H373 - Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir

## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

#### Önlem İfadeleri

H411 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki  
: P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın  
P260 - Dumanını/sisini/buharını solumayın  
P273 - Çevreye verilmesinden kaçının  
P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz 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 - SOLUNDUĞUNDA: 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  
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 tehlikeler

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgiler

#### 3.1. Maddeler

Uygulanamaz

#### 3.2. Karışımlar

Adı	Ürün tanımlayıcı	%	SEA yönetmeliği uyarınca sınıflandırma
Propylene glycol diamine, 2-amino-, diether with Propylene	(CAS numarası) 9046-10-0	>= 30	Akut Toks. 4 (Oral), H302 Cilt Kor. 1C, H314 Ak. Kr. 3, H412
Dietilmetilbenzendiamin (Note C)	(CAS numarası) 68479-98-1 (AB numarası) 270-877-4 (AB kimlik numarası) 612-130-00-0	10 - 25	Akut Toks. 4 (Dermal), H312 Akut Toks. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 Göz Tahrişi 2, H319 Ak. Akut 1, H400 Ak. Kronik1, H410

H cümleleri tam metni: 16. kısma bkz

### KISIM 4: İlk yardıma yönelik tedbirler

#### 4.1. İlk yardıma yönelik tedbirler

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

#### 4.2. Ciddi dereceli, akut veya gecikmeli ortaya çıkan semptomlar ve etkiler

Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/lezyonlar : Yanıklar.  
Gözle teması takiben semptomlar/lezyonlar : Gözde ciddi lezyonlar.  
Yutmayı takiben semptomlar/lezyonlar : Yanıklar.

#### 4.3. Tıbbi acil yardım veya özel tedavi ile ilgili bilgiler

Semptomatik müdahale.

### KISIM 5: Yangınla mücadele tedbirleri

#### 5.1. Söndürme maddesi

Uygun söndürme maddeleri : Püskürtme su. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.

## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

#### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Yangın halinde, tehlikeli ayrışma maddeleri : Zehirli duman oluşumuna neden olabilir.

#### 5.3. Yangınla mücadele ile ilgili bilgiler

Yangın anında korunma : Uygun korunma donanımları olmadan müdahalede bulunmayın. İzolasyon sağlayan otonom solunum koruyucu donanım kullanın. Bedenin komple korunmasını sağlayın.

### KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler

#### 6.1. Kişisel tedbirler

##### 6.1.1. Acil durumlar için eğitilmemiş personel için

Acil durum planları : Maddenin döküldüğü alanı havalandırın. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın. Cilt ve gözler ile temas etmesinden kaçınınız.

##### 6.1.2. Acil müdahale ekiplerine

Koruyucu donanım : Uygun korunma donanımları olmadan müdahalede bulunmayın. Daha fazla bilgi için, 8. kısma bkz.: "Maruziyet kontrolü - Bireysel korunma".

#### 6.2. Çevreyi korumaya yönelik tedbirler

Çevreye verilmesinden kaçınınız.

#### 6.3. Kuşatma ve temizlik için yöntemler ve materyal

Sınırlama için : Döküntüleri toplayın.  
Temizlik işlemleri : Emici madde içinde, yayılan sıvının emilmesini sağlayın.  
Diğer bilgiler : Kalan katı maddelerin tescilli bir merkezde imha edilmelerini sağlayın.

#### 6.4. Diğer bölümlere gönderme

Daha fazla bilgi için, 13. kısma bkz.

### KISIM 7: Kullanım ve depolama

#### 7.1. Güvenli kullanım için koruma tedbirleri

Güvenli kullanım için koruma tedbirleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın. Cilt ve gözler ile temas etmesinden kaçınınız. Bireysel korunma donanımı kullanın.  
Hijyen ölçütleri : Kirli giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Her faaliyet sonunda ellerinizi yıkayın.

#### 7.2. Uyumazlıkların dikkate alınmasıyla emniyetli saklama koşulları

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

#### 7.3. Spesifik nihai kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 8: Maruziyetin sınırlanması ve denetlenmesi / Kişisel koruyucu ekipman

#### 8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 8.2. Maruziyetin sınırlanması ve denetlenmesi

Uygun teknik kontrol tesisleri : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.  
Ellerin koruması : Korunma eldivenleri  
Gözlerin koruması : Koruyucu gözlükler  
Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet kullanın  
Solunum yollarının korunması : Kullanım alanının yeterince havalanmaması halinde, uygun solunum cihazları kullanın  
Çevre maruziyetinin sınırlanması ve denetlenmesi : Çevreye verilmesinden kaçınınız.

### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

#### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında veriler

Hal : Sıvı madde

## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

Görünüş	: Sıvı madde.
Renk	: Çeşitli.
Koku	: Amin.
Koku eşiği	: Kullanılabilir veriler yok
pH	: 8 - 10
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Kullanılabilir veriler yok
Erime noktası	: Uygulanamaz
Donma noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Kaynama noktası	: > 280 °C
Alevlenme noktası	: > 150 °C
Kendi kendini tutuşturma ısısı	: Kullanılabilir veriler yok
Ayrışma ısısı	: Kullanılabilir veriler yok
Yanabilirlik (katı, gaz)	: Uygulanamaz
Buhar basıncı	: < 10 mbar
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Kullanılabilir veriler yok
Rölatif yoğunluk	: Kullanılabilir veriler yok
Hacimsel kütle	: 1 - 1.04 g/cm <sup>3</sup>
Çözünürlük	: Kullanılabilir veriler yok
Log Pow	: Kullanılabilir veriler yok
Vizkosite, kinematik	: Kullanılabilir veriler yok
Vizkosite, dinamik	: 300 - 600 mPa.s
Patlayıcı özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Oksitleyici özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Patlama sınırı	: Kullanılabilir veriler yok

#### 9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 10: Stabilite ve reaktivite

#### 10.1. Reaktivite

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

#### 10.2. Kimyasal stabilite

Normal koşullar altında stabildir.

#### 10.3. Tehlikeli reaksiyon olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli bir reaksiyon bulunmamaktadır.

#### 10.4. Kaçınılması gereken şartlar

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

#### 10.5. Bağdaşmayan malzemeler

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 10.6. Tehlikeli ayrışma maddeleri

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

### KISIM 11: Toksikoloji ile ilgili bilgiler

#### 11.1. Toksikolojik etkileri hakkında bilgiler

Akut zahirenme : Ağız yolu ile: Yutulması halinde zararlıdır.

ATE CLP (oral yolla) : 909.091 mg / kg vücut ağırlığı

Deri korozyonu/tahrişi : Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.  
pH: 8 - 10

Ağır göz hasarı/tahrişi : Gözde ciddi lezyonlar, kategori 1, belirsiz  
pH: 8 - 10

## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

Solunum yollarının veya derinin duyarlılaşması : Sınıflandırılmadı  
Germ hücreleri mutajenitesi : Sınıflandırılmadı  
Kanserojenite : Sınıflandırılmadı

Üreme sistemi için zehirli : Sınıflandırılmadı

Spesifik hedef organ toksisitesi (bir kerelik maruziyet) : Sınıflandırılmadı

Spesifik hedef organ toksisitesi (tekrarlayıcı maruziyet) : Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

Aspirasyon tehlikesi : Sınıflandırılmadı

#### KISIM 12: Çevreye ilişkin veriler

##### 12.1. Toksikite

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

##### 12.2. Sürüp giderlik / çözünebilirlik

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 12.3. Biyoakümülyasyon potansiyeli

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 12.4. Toprakta mobilite

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 12.6. Diğer zararlı etkiler

Tamamlayıcı bilgi yok

#### KISIM 13: Atık giderilmesine ilişkin bilgiler

##### 13.1. Atık işleme yöntemleri

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

#### KISIM 14: Taşıma bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun.

##### 14.1. UN no

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

##### 14.2. UNO gönderi adı

Uygun sevkiyat (ADR) : AMİNLER, SIVI, AŞINDICI, B.B.B. veya POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.  
Uygun sevkiyat (IMDG) : POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.  
Uygun sevkiyat (IATA) : POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.  
Uygun sevkiyat (ADN) : POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.  
Uygun sevkiyat (RID) : POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B.  
Taşıma dokümanın açıklanması (ADR) : UN 2735 AMİNLER, SIVI, AŞINDICI, B.B.B. veya POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III, (E), ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ  
Taşıma dokümanın açıklanması (IMDG) : UN 2735 AMİNLER, SIVI, AŞINDICI, B.B.B. veya POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III, (E), ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ  
Taşıma dokümanın açıklanması (IATA) : UN 2735 POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III, ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ  
Taşıma dokümanın açıklanması (ADN) : UN 2735 POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III, ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ  
Taşıma dokümanın açıklanması (RID) : UN 2735 POLİAMİNLER, SIVI, AŞINDIRICI, B.B.B., 8, III, ÇEVRE AÇISINDAN TEHLİKELİ

## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

#### 14.3. Nakliye için tehlike sınıfı/sınıfları

##### ADR

Bulaşıcı Maddeler : 8  
Tehlike etiketleri (ADR) : 8



##### IMDG

Nakliye için tehlike sınıfı/sınıfları (IMDG) : 8  
Tehlike etiketleri (IMDG) : 8



##### IATA

Nakliye için tehlike sınıfı/sınıfları (IATA) : 8  
Tehlike etiketleri (IATA) : 8



##### ADN

Kirletici Salınım ve Taşınım Kaydedicileri : 8  
Tehlike etiketleri (ADN) : 8



##### RID

Nakliye için tehlike sınıfı/sınıfları (RID) : 8  
Tehlike etiketleri (RID) : 8



#### 14.4. Ambalaj grubu

Ambalaj grubu (ADR) : III  
Ambalaj grubu (IMDG) : III  
Ambalaj grubu (IATA) : III

## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

Ambalaj grubu (ADN) : III  
Ambalaj grubu (RID) : III

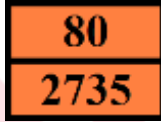
#### 14.5. Çevre tehlikeleri

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

#### 14.6. Kullanıcıya yönelik özel güvenlik önlemleri

##### - Karayollarıyla taşıma

Muhtelif : C7  
Özel hükümler (ADR) : 274  
Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 5I  
Hariç tutulan miktarlar (ADR) : E1  
Ambalaj talimatları (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Ortak ambalajlara ilişkin özel hükümler (ADR) : MP19  
Rezidüel monomer : T7  
Mobil tanklar ve açık ürün konteynerleri için özel hükümler (ADR) : TP1, TP28  
Tank kodu (ADR) : L4BN  
Tanklı taşıma aracı : AT  
Nakliye kategorisi (ADR) : 3  
Ulaşımına ilişkin özel hükümler - Koli (ADR) : V12  
Tehlike no. (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  
Hariç tutulan miktarlar (IMDG) : E1  
Ambalaj 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 muaf tutulan 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

## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

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
Hariç tutulan miktarlar (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
Hariç tutulan miktarlar (RID)	: E1
Ambalaj talimatları (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ortak ambalajlara ilişkin özel hükümler (RID)	: MP19
Taşınabilir tank ve dökme yük konteyneri talimatları (RID)	: T7
Mobil tanklar ve açık ürün konteynerleri için özel hükümler (RID)	: TP1, TP28
RID tanklar için tank kodları (RID)	: L4BN
Nakliye kategorisi (RID)	: 3
Ulaşımına ilişkin özel hükümler - Koli (RID)	: W12
Ekspres koli (RID)	: CE8
Tehlike tanımlama N° (RID)	: 80

#### 14.7. MARPOL anlaşması 73/78 ek II ve IBC kodu uyarınca kitle malı taşınması

Uygulanamaz

### KISIM 15: Düzenlemeye yönelik bilgiler

#### 15.1. Güvenlik, sağlık ve çevre koruması için talimatlar/madde veya karışım için spesifik mevzuat

##### 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 gerçekleştirilmemiştir



## 1045 ECO SAF POLİÜRE-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: 5/8/2015

Revizyon tarihi: 12/22/2015

Yerini alanlar: 5/8/2015

Versiyon: 1.0

#### 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 (Oral)	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Aquatic Acute 1	Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 3
Eye Irrit. 2	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Skin Corr. 1A	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1A
Skin Corr. 1C	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1C
STOT RE 2	Belirli Hedef Organ Toksikitesi, Tekrarlı maruz kalma, Zararlılık Kategorisi 2
H302	Yutulması halinde zararlıdır
H312	Cilt ile teması halinde zararlıdır
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar
H373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara 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

SDS SEA AKFIX

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