

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

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu	: Madde
Maddenin adı	: Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)
CAS No	: 9003-55-8
Ürün türü	: Polistiren
Formülü	: (C8H8)x(C4H6)y

#### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

##### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Maddenin/karışımın kullanımı : Gıda ile Temas Eden Ambalaj

##### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Ek bilgi yok

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

##### İmalatçı

İŞIK PLASTİK SAN. VE DIŞ TİC. PAZ. A.Ş.

G.O.S.B. İHSAN DEDE CD.

NO:101 Gebze

Posta kutusu 41410

KOCAELİ - TURKEY

T +90 (262) 751 22 35 - F +90 (262) 751 22 40

[www.isikplastik.com.tr](http://www.isikplastik.com.tr)

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

Ülke	Kuruluş/Şirket	Adres	Acil durum numarası	Yorum
Türkiye	Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590 Ankara	114	114 Numaralı telefon hattı üzerinden, halka ve sağlık personeline zehirlenmelerle ilgili olarak bilgilendirme hizmeti sunulmaktadır

### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

##### 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Sınıflandırılmadı

##### Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Ek bilgi yok

#### 2.2. Etiket unsurları

##### 1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

Etiketleme uygulanmaz

#### 2.3. Diğer zararlar

Ek bilgi yok

# Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

#### 3.1. Maddeler

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%
Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)	(CAS No) 9003-55-8	>95

#### 3.2. Karışımlar

Uygulanmaz

### KISIM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri	: Kendinizi iyi hissetmediğinizde, tıbbi yardım isteyin.
Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Kurbanı temiz havaya çıkarın. Solunum problemleri: bir doktora/sağlık servisine danışın.
Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Suyla çalkalayın. (kimyasal) Nötrleyicilere başvurmayın. İritasyon devam ederse kazazedeyi bir doktora götürün.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Suyla çalkalayın. Lens kullanıyorsanız ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Yıkamaya devam edin. Nötralizasyon maddelerine başvurmayın. Eğer tahriş sürerse kurbanı bir göz uzmanına götürün.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Ağzı su ile çalkalayın. Ağza alındığında derhal: içmesi için bolca su verin. "Zehir Bilgi Merkezi"ni arayın ( <a href="http://www.big.be/antigif.html">www.big.be/antigif.html</a> ). Kendinizi iyi hissetmiyorsanız bir doktora/tıbbi servise başvurun.

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

Solumayı takiben semptomlar/etkiler	: TOZ SOLUNDUĞUNDA: Öksürük. Az tahriş.
Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler	: Tahriş edici değil.
Gözle teması takiben semptomlar/etkiler	: Az tahriş.
Yutmayı takiben semptomlar/etkiler	: YÜKSEK MİKTARDA YUTULMASI HALİNDE: Mide bulantısı.
Kronik semptomlar	: Bilinen etkiler yok.

#### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Ek bilgi yok

### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

#### 5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri	: Çabuk etkili ABC toz yangın söndürücü. A Sınıfı köpüklü yangın söndürücü. Su (çabuk etkili yangın söndürücü, hortum sarma makaralı). Su. A Sınıfı köpük.
Uygun olmayan söndürücü maddeler	: Çabuk etkili BC toz yangın söndürücü. Çabuk etkili CO2 yangın söndürücü.

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

Yangın tehlikesi	: DİREKT YANGIN TEHLİKESİ: Alevlenmez. İnce ayrılmış halde: artan yangın tehlikesi. İNDİREKT YANGIN TEHLİKESİ: Isıtma, yangın tehlikesini artırır. Reaksiyonlar yangın tehlikesi içerir: "Reaktivite Tehlike"ye bakın.
Patlama tehlikesi	: DİREKT PATLAMA TEHLİKESİ: Tozu hava ile patlayıcı. İNDİREKT PATLAMA TEHLİKESİ: Toz bulutu bir kıvılcımla tutuşabilir. Elektrostatik yük oluşturabilir: tutuşma tehlikesi riski.
Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri	: Yanma işlemi üzerine CO ve CO2 oluşur.

#### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangına karşı önlemler	: Yangına/ısıya maruziyet: rüzgara karşı koruyun. Ateş/ısı maruziyeti: çevre binalardaki kapı ve pencereleri kapatın.
Yangınla mücadele tedbirleri	: Tankları/varilleri su spreji ile söndürün/güvenliğe çıkartın. Sıcaklığa maruzsa yükü hareket ettirmeyin. Çevresel olarak tehlikeli yangın söndürme suyunu dikkate alın. Suyu ılımlı olarak kullanın ve mümkünse biriktirin veya kontrol altına alın.
Yangın anında korunma	: Isı/ateş maruziyeti: sıkıştırılmış hava/oksijen aparatı.

# Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### 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

- Koruyucu donanım : Eldivenler. Koruyucu kıyafet. Toz bulutu üretimi: sıkıştırılmış hava/oksijen aparatı.
- Acil durum planları : Tehlikeli alanı işaretleyin. Toz bulutu oluşumunu engelleyin. Açık ateş yok. Kirlenmiş kıyafetleri yıkayın.
- Toz önlemeye yönelik tedbirler : Duman üretimi olduğu durumda: rüzgara karşı koruyun. Toz üretimi: çevredeki kapıları ve penceleri kapalı tutun.

##### 6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Ek bilgi yok

#### 6.2. Çevresel önlemler

Toprak ve su kirliliğini önleyin. Kanalizasyonlara yayılımını önleyin.

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

- Sınırlama için : Serbest kalmış madde içerir, uygun konteynerler içine pompalayın. Sızıntıyı tıkayın, kaynağı kapatın. Katı döküntü saçılmasını engelleyin. Toz bulutunu su spreyiyle devirin/seyreltin. Topraklamalı malzeme/kaplar sağlayın. Toz hali: döküntüleri tamamen pompalamak için sıkıştırılmış hava kullanmayın. Isıtma: su perdesi ile, tutuşabilir gazı/buharı seyreltin.
- Temizlik işlemleri : Nemlendirerek toz bulutunu durdurun. Katı döküntüyü kapalı konteynerlerin içine boşaltın. Toz: döküntüleri tamamen pompalamak için sıkıştırılmış hava kullanmayın. Döküntüyü/kalıntıları dikkatle toplayın. Kirlenmiş alanları aşırı suyla temizleyin. Kullanımdan sonra kıyafetleri ve malzemeleri yıkayın.

#### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Ek bilgi yok

### KISIM 7: Elleçleme ve depolama

#### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme için önlemler : Yükselen tozdan kaçınin. Elektrostatik yüke karşı tedbir alın. Açık ateşten/ısıdan uzak durun. İnce ayrılmış halde: kıvılcım-/patlamaya dayanıklı cihazlar kullanın. İyi ayrılmış: ateşleme kaynaklarından/kıvılcımlardan uzak durun. İşlemleri açık havada/havalandırma koşulları altında ya da solunum koruması ile gerçekleştirin. Yasal koşullara uyar. Kirlenmiş kıyafetleri yıkayın. Tesisatı kullanmadan önce tamamen temizleyin/kurulayın. Çöpü kanalın içine boşaltmayın. Toz hali: tamamen pompalamak için sıkıştırılmış hava kullanmayın. Konteyneri sıkıca kapalı tutun.
- Hijyen ölçütleri : Normal hijyen standartlarına dikkat edin.

#### 7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Depolama sıcaklığı : < 65 °C
- Isı ve ateşleme kaynakları : KİMYASAL MADDEYİ BUNLARDAN UZAK TUTUN: ısı kaynakları, ateşleme kaynakları.
- Karışık depolamaya ilişkin bilgiler : KİMYASAL MADDEYİ BUNLARDAN UZAK TUTUN: yanıcı maddeler, indirgeyici maddeler, (güçlü) asitler.
- Depolama yeri : Kuru bir alanda saklayın. Direkt güneş ışığından uzak tutun. Konteyneri iyi havalandırılmış bir yerde tutun. Topraklamalı tank sağlayın. Yasal koşulları yerine getirin.
- Ambalaja ilişkin özel talimatlar : ÖZEL GEREKSİNİMLER: kapama, temiz, doğru etiketlenmiş. Yasal koşulları yerine getirin. Kırılabılır eşya paketlerini katı konteynerler içinde güvenceye alın.

#### 7.3. Belirli son kullanımlar

Ek bilgi yok

# Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

Ek bilgi yok

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

##### Ellerin korunması:

Eldivenler

##### Gözlerin korunması:

Güvenlik gözlükleri. Toz oluşması halinde: Koruyucu gözlükler

##### Deri ve vücudun korunması:

Koruyucu kıyafet

##### Solunum yollarının korunması:

Toz üretimi: P1 tipi filtreli toz maskesi

### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

Fiziksel hali	: Katı
Görünüm	: Katı.
Renk	: çeşitli.
Koku	: Kokusuz.
Koku eşiği	: Uygun veri yok
pH	: Uygun veri yok
Bağılı buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Uygun veri yok
Erime noktası	: 180 – 260 °C
Donma noktası	: Uygun veri yok
Kaynama noktası	: Uygun veri yok
Parlama noktası	: > 260 °C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: > 425 °C
Ayrışma sıcaklığı	: > 225 °C
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Uygun veri yok
Buhar basıncı	: < 0.1 hPa (20 °C)
20 °C'de bağlı buhar yoğunluğu	: Uygulanabilir değil
Bağılı yoğunluk	: 1.04 – 1.65
Yoğunluk	: 1040 kg/m <sup>3</sup>
Çözünürlük	: Suda çözünmez. Etil asetatla çözünür. Diklorometanda çözünür. Su: çözünmez, Literatür
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	: Uygun veri yok
Viskozite, kinematik	: Uygun veri yok
Viskozite, dinamik	: Uygun veri yok
Patlayıcı özellikler	: Uygun veri yok
Oksitleyici özellikler	: Uygun veri yok
Patlayıcı sınırlar	: Uygun veri yok

#### 9.2. Diğer bilgiler

VOC içeriği	: 0 %
Diğer özellikler	: Elektrostatik yük meydana getirebilir.

# Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

#### 10.1. Tepkime

(Güçlü) oksitleyicilerle şiddetli tepkimeye girer: yangın/patlama tehlikesi artar.

#### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlı.

#### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Ek bilgi yok

#### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Ek bilgi yok

#### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Ek bilgi yok

#### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Isıtıldığında: kolay yanabilir gazlar/buharlar açığa çıkar (1,3-bütadiyen).

### KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

#### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite (ağız yoluyla) : Sınıflandırılmadı  
Akut toksisite (cilt yolu ile) : Sınıflandırılmadı  
Akut toksisite (solunum ile) : Sınıflandırılmadı

Cilt aşınması/tahrişi : Sınıflandırılmadı  
Ciddi göz hasarları/tahrişi : Sınıflandırılmadı  
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Sınıflandırılmadı  
Eşey hücre mutajenitesi : Sınıflandırılmadı  
Kanserojenite : Sınıflandırılmadı

Üreme sistemi toksisitesi : Sınıflandırılmadı

BHOT-tek maruz kalma : Sınıflandırılmadı

BHOT-tekrarlı maruz kalma : Sınıflandırılmadı

Aspirasyon zararı : Sınıflandırılmadı

İnsan sağlığı üzerindeki potansiyel zararlı etkileri ve olası semptomlar : Yutulması halinde hafif derecede zararlıdır. Ciltle teması halinde hafif derecede zararlıdır. Deriyi tahriş etmez. Solunduğunda hafif derecede zararlıdır. Solunum organlarını az tahriş edici. Gözleri az tahriş edici.

### KISIM 12: Ekolojik bilgiler

#### 12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : Yönetmelik (EC) No 1272/2008'in kriterlerine göre çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Ekoloji - hava : Ozon tabakası için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır (Yönetmelik (EC) No 1005/2009).

Ekoloji - su : Su kirleticileri (yüzey suyu). Ekotoksikite hakkında geçerli veri yok.

Sucul ortama için zararlı, (akut) : Sınıflandırılmadı

Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik) : Sınıflandırılmadı

# Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

#### Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase) (9003-55-8)

Kalıcılık ve bozunabilirlik Suda biyolojik bozunabilirlik: geçerli veri yok.

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

#### Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase) (9003-55-8)

Biyobirikim potansiyeli Geçerli biyoakümülyasyon verisi yok.

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Ek bilgi yok

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Ek bilgi yok

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ek bilgi yok

## KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Ürün/Ambalaj imha tavsiyeleri : Atıkları, yerel ve/veya ulusal yönetmeliklere uygun olarak uzaklaştırın. Geri dönüşüm/yeniden kullanım. İzinli bir çöplüğe gönderin (Sınıf II). Enerji geri kazanımlı yetkili bir atık yakma tesisine götürün.

Ek bilgiler : 1357/2014 sayılı AB Düzenlemesi ve 2017/997 sayılı AB Düzenlemesi ile değiştirilmiş haliyle 2008/98/EC Direktifine göre tehlikesiz atık olarak değerlendirilebilir.

Avrupa atık kataloğu kodu (CED) : 07 02 15 - 07 02 14 dışındaki katkı maddelerinin atıkları

## KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN Numarası</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(ı)ları</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.4. Ambalajlama grubu</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.5. Çevresel zararlar</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

#### Karayolu Taşımacılığı

Uygulanmaz

#### Deniz taşımacılığı

Uygulanmaz

# Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

### Hava taşımacılığı

Uygulanmaz

### İç sularda gemi nakliyesi

Uygulanmaz

### Demiryolu taşımacılığı

Uygulanmaz

## 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

REACH'in XVII ekine göre kısıtlama yok

Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase) REACH Aday listesinde değil.

Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase) REACH'in XIV ekinde listelenmemiştir

Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase); tehlikeli kimyasalların ihracatı ve ithalatına ilişkin 4 Temmuz 2012 tarihli ve (AB) 649/2012 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği'ne tabi değildir.

Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase), kalıcı organik kirleticilere ilişkin 20 Haziran 2019 tarihli ve (EU) 2019/1021 sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Yönetmeliği'ne tabi değildir

VOC içeriği : 0 %

#### 15.1.2. Ulusal yönetmelikler

##### Almanya

Employment restrictions : Çalışan Annelerin Korunması Hakkında Kanun (MuSchG) kısıtlamalarına riayet edin  
İstihdam Edilen Gençlerin Korunması hakkında Kanun (JArbSchG) kısıtlamalarına riayet edin

Su için tehlike sınıfı (WGK) : WGK 1, su kaynakları için düşük seviyede tehlikeli

Tehlikeli Olay Yönetmeliği (12. BImSchV) : Tehlikeli Olay Yönetmeliği (12. BImSchV) kapsamına tabi değildir

##### Hollanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Madde liste içinde yer almaz

SZW-lijst van mutagene stoffen : Madde liste içinde yer almaz

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Madde liste içinde yer almaz

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Madde liste içinde yer almaz

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Madde liste içinde yer almaz

giftige stoffen – Ontwikkeling

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Ek bilgi yok

## KISIM 16: Diğer bilgiler

Kısaltmalar ve akronimler:	
ADN	Tehlikeli Malların İç Suyollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ADR	Tehlikeli Malların Karayollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ATE	Akut toksisite tahmini
BCF	Biyoderişim katsayısı
CAS	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
SEA	Sınıflandırma Etiketleme Ambalajlama Yönetmeliği; 11.12.2013 - 28848 (Mükerrer)
DMEL	Türetilmiş Minimal Etki seviyesi

# Polistiren Gıda ile Temas Eden Ambalajlar (Tabak, Bardak, Kase)

## Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

DNEL	Türetilmiş - Tesirsizlik Seviyesi
EC50	Ortalama etkili derişim
IARC	Uluslararası Kanseri Araştırma Merkezi
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler
LC50	Ortalama ölümcül derişim
LD50	Ortalama ölümcül doz
LOAEL	Gözlenmiş En Düşük Yan Etki Seviyesi
NOAEC	Olumsuz Etki Gözlenmeyen Derişim
NOAEL	Olumsuz Etki Gözlenmeyen Seviye
NOEC	Etki Gözlenmeyen Derişim
OECD	Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü
PBT	Kalıcı Biyobirikimli Zehirli
PNEC	Öngörülen Etki Gözlenmeyen Derişim
Pow (log)	n-oktanol/su dağılım katsayısı
REACH	1907/2006 sayılı Kimyasal Yönetmelik (AT) ile ilgili Kayıt, Değerlendirme, Yetkilendirme ve Kısıtlama
RID	Tehlikeli Malların Demiryoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Mevzuat
GBF	Güvenlik Bilgi Formu
STP	Kanalizasyon arıtma tesisi
TLM	Ortalama Tahammül Sınırı
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli

Veri kaynakları : 1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma. Tedarikçinin güvenlik belgeleri. ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı).

### SDS EU (REACH EK II)

**SORUMLULUK REDDİ** Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan temin edilmiştir. Ancak, doğruluklarına dair açık veya üstü kapalı bir garanti verilmeden sunulmaktadır. Ürünün elleçlenme, depolanma, kullanım ya da bertaraf edilme koşulları veya yöntemleri kontrolümüz dışındadır ve bilgimiz dahilinde olmayabilir. Bu ve benzeri sebeplerden dolayı, ürünün elleçlenmesi, depolanması, kullanımı veya bertaraf edilmesinden doğabilecek her türlü kayıp veya hasara dair sorumluluğu reddediyoruz. Bu Güvenlik Bilgi Formu, yalnızca bu ürünün kullanımı için hazırlanmıştır. Eğer ürün başka bir üründe bileşen olarak kullanılırsa bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler geçersiz olabilir.