# 23.06.2017 tarihli, 30105 sayılı, KKDİK Ek-2 Yönetmelik hükümlerine uygun düzenlenmiştir

**Ürün Adı:** **VINNOLIT SA 1062/7 / VINNOLIT SA 1062/7 GreenVin / VINNOLIT SA 1062/7 GreenVin bio-attributed**

Düzenleme sayısı: 1.23 (TR) Yeniden düzenleme tarihi 02.01.2025
Hazırlama tarihi: 07.02.2000 Yayımlanma tarihi 08.01.2025

## Bölüm 1. Maddenin/Karışımın ve Şirketin/Dağıtıcının Kimliği

**1.1 Madde/Karışım kimliği:**

| | |
|---|---|
| **Ticari ismi:** | **VINNOLIT SA 1062/7 / VINNOLIT SA 1062/7 GreenVin / VINNOLIT SA 1062/7 GreenVin bio-attributed** |
| Ürün tanımlayıcısı: | Vinilasetat/Vinilklorid'den elde edilmiş kopolimerizat |
| CAS No.: | 9003-22-9 |

**1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**

Maddenin/Karışımın kullanımı:
Endüstriyel.
Aşağıdaki için hammadde: PVC ile işleme

**1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri**

| | |
|---|---|
| Üretici/Satıcı: | Westlake Vinnolit GmbH & Co. KG |
| Adres: | Carl-Zeiss-Ring 25<br>85737 Ismaning<br>Almanya |
| Telefon: | +49 89 96-103-0 |
| Faks: | +49 89 96-103-103 |
| Elektronik posta: | sdb@westlakevinnolit.com |
| Güvenlik bilgi formu ile ilgili danışma: | +49 8679 3060-5680<br>sdb@westlakevinnolit.com |

**1.4 Acil durum telefon numarası**

| | | |
|---|---|---|
| Acil durum bilgisi (Türkiye): | Ulusal Zehir Danışma Merkezi | **114** |
| Acil durum bilgisi (Türkiye): | Acil İlk Yardım Merkezi | **112** |
| Acil durum bilgisi (Türkiye): | İtfaiye | **112** |
| Acil durum bilgisi (Almanca): | İş yeri itfaiyesi | **+49 8677 83-2222** |
| Acil durum bilgisi (Uluslararası): | Ulusal Zehir Danışma Merkezi | **+49 621 60-43333** |

## Bölüm 2. Zararlılık Tanımlanması

**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırması**

28848 sayılı SEA yönetmeliğine göre zararlı olmayan madde veya karışım.

**2.2 Etiket unsurları**

28848 sayılı SEA yönetmeliğine göre zararlılık işaretine gerek yoktur.

**2.3 Diğer zararlar**

Toz patlama tehlikesi.
Endokrin bozucu özellikler - insan sağlığı: Madde/karışım, endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu kabul edilen bileşenleri %0,1 veya daha yüksek seviyelerde içermez.
Endokrin bozucu özellikler - çevre: Madde/karışım, endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu kabul edilen bileşenleri %0,1 veya daha yüksek seviyelerde içermez.

## Bölüm 3. Bileşim/Bileşenler Hakkında Bilgi

**3.1 Maddeler**

**3.1.1 Kimyasal Karateristikleri**

CAS No.: 9003-22-9 'den Kopolimer Vinilklorür + vinilasetat

**3.1.2 Zararlı Katkı maddeleri**

Bu madde eşik değerin/değerlerin üzerinde herhangi bir tehlikeli bileşen içermez.

**3.2 Karışımlar**

Uygulanamaz

## BÖLÜM 4: İlk Yardım Önlemleri

**4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması**

**Genel uyarılar:**
Kaza halinde veya kendinizi kötü hissettiğinizde, doktora danışınız (mümkünse etiketi gösteriniz).

**Göz teması sonrası:**
Derhal bol su ile yıkayınız. Tahrişin devam etmesi halinde doktora danışınız.

**Cilt teması sonrası:**
Özel önlemlere gerek yoktur.

**Soluma sonrası:**
Temiz hava girişini sağlayınız.

**Yutma sonrası:**
Ağzı suyla çalkalayın (yalnızca hastanın bilinci yerindeyse). Kusturmayın.

**4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler**

Tüm ilgili bilgiler, bu bölümün diğer kısımlarında yer almaktadır.

**4.3 Herhangi bir acil tıbbi yardım ve özel tedavi gerekliliği**

Bölüm 11'deki daha ayrıntılı toksikoloji bilgilerine bakılmalıdır.

## Bölüm 5. Yangınla Mücadele Önlemleri

**5.1 Yangın söndürücüler**

**Uygun söndürücü maddeler:**
Su spreyi, Köpük, Söndürme tozu, Karbondioksit.

**Uygun olmayan söndürücü maddeler:**
Su jeti.

**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**

Zararlı yanma ürünleri: Karbon monoksit (CO), Karbon dioksit (CO2) ve Klorhidrid.

**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**

Patlaması ve/veya yanması halinde yayılan gazları solumayın. Yangınla mücadele önlemlerini çevre ile koordine edin. Yangın söndürme suyunun drenajlara veya su yollarına girmesine izin vermeyin. Kontamine olmuş yangın söndürme suyunu ayrı toplayın.

**Yangın ile mücadelede özel koruyucu kıyafet:**
Bağımsız solunum koruyucu cihaz kullanınız.

## Bölüm 6. Kaza Sonucu Yayılmaya Karşı Önlemler

**6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Buharlara/toza/spreye/gazlara maruz kalındığında solunum cihazı kullanın.

**6.2 Çevresel önlemler**

Kanallardan, yer üstü ve yer altı sularından uzak tutun. Kontamine olmuş temizleme suyunu saklayın ve bertaraf edin.

**6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**

Nemlendiriniz, mekanik olarak toplayınız ve kurallar uyarınca bertaraf ediniz.

**6.4 Diğer bölümlere atıflar**

Diğer bölümlerdeki ilgili bilgiler dikkate alınmalıdır. Zararlı yanma ürünleri: bakınız bölüm 5. Kişisel koruyucu donanım: bakınız bölüm 8. Uyuşmayan maddeler: bakınız bölüm 10. Bertaraf bilgileri: bakınız bölüm 13.

## Bölüm 7. Elleçleme ve Depolama

**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

**Güvenli kullanıma ilişkin uyarılar:**
Özel güvenlik önlemlerine gerek yoktur. Odanın ve işyerinin iyi bir şekilde havalandırıldığından emin olunuz.

**Yangın ve patlama tehlikesine ilişkin uyarılar:**
Toz patlaması ve yangın önlemek için geçerli olan genel koruma kurallarına uyulmalıdır.

**7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar**

**Depo ve kaplar için gerekli koşullar:**
Uygulama gerektirmez

**Ortak depolama uyarıları:**
Yanabilen maddelerle birlikte depolamayınız.

**Depolama koşullarına ilişkin ek bilgiler:**
Uygulama gerektirmez

**7.3 Belirli son kullanım(lar)**

Genel bakış için bölüm 16'ya bakınız.

## BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma

**8.1 Kontrol parametreleri**

**Mesleki maruz kalma sınır değerleri (İşyeri Maruziyet Limitleri)**

Bilgi mevcut değil.

**8.2 Maruz kalma kontrolleri**

**8.2.1 Uygun mühendislik kontrolleri**

**İş yerinde maruz kalmanın sınırlandırılması ve denetimi**

**Genel koruyucu ve temizlik önlemleri:**

Kimyasal maddelerle uğraşırken genel temizlik önlemlerini alınız. Çalışma sırasında yemek yemeyiniz, içecek ve sigara içmeyiniz

**8.2.2 Kişisel koruyucu donanım**

**Solunumun korunması**

Tozlu ortamlarda maske kullanılmalıdır. EN 149 gibi onaylanmış standartlara uygun Filtreli Yarım Yüz Maske.
Tavsiye edilen Filtre tipi: EN 149 gibi onaylanmış standartlara uygun FFP1 veya muadili filtre

**Göz koruması**

EN166 gibi onaylanmış standartlara göre koruyucu gözlükler tavsiye edilir.

**El koruması**

Normalde ürüne dokunurken eldiven giyilmesi gerekmez.

**Vücut koruması**

Gerekli değildir.

**8.2.3 Çevrenin maruz kalmasının sınırlandırılması ve denetimi**

Sulara ve toprağa bulaşmasına engel olunuz.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

### 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgiler

| Özellik: | Değer: | Yöntem: |
|---|---|---|
| **Görünüm** | | |
| Maddenin hali | Katı | |
| Form | Toz | |
| Renk | Beyaz | |
| **Koku** | | |
| Koku | Kokusuz | |
| **Koku eşiği** | | |
| Koku eşiği | Uygulanamaz | |
| **pH-Değeri** | | |
| pH-Değeri | Uygulanmaz. Suda çözünmez. | |
| **Erime noktası** | | |
| Erime Noktası | Uygulanamaz | |
| **Kaynama noktası** | | |
| Kaynama noktası | Uygulanamaz | |
| **Parlama noktası** | | |
| Alev noktası | Uygulanamaz | |
| **Buharlaşma hızı** | | |
| Buharlaşma hızı | Uygulanamaz | |
| **Alevlenirlik (birikmiş toz)** | | |
| Kendiliğinden Tutuşma | Belirlenmemiş | |
| **Üst/alt alevlenirlik ve patlama sınırları** | | |
| Alt patlama sınırı | Veri mevcut değil | |
| Üst patlama sınırı | Veri mevcut değil | |
| **Buhar basıncı** | | |
| Buhar basıncı | Uygulanamaz | |
| **Çözünürlük** | | |
| Suda çözünürlük | Pratikte çözünmez | |
| **Buhar yoğunluğu** | | |
| İlgili gaz/buhar yoğunluğu | Veri mevcut değil | |
| **Bağıl yoğunluk** | | |
| Bağıl yoğunluk | 1,4 (23 °C) (Su / 4 °C = 1,00) | (DIN 53479) |
| Yoğunluk | 1,4 g/cm³ (23 °C) | (DIN 53479) |
| **Dağılım katsayısı, oktanol/su** | | |
| Dağılım katsayısı, oktanol/su | Veri mevcut değil | |
| **Kendiliğinden tutuşma** | | |
| Yanma sıcaklığı | Veri mevcut değil | |
| Kendiliğinden tutuşma | Uygulanamaz | |
| **Ayrışım sıcaklığı** | | |
| Termik Ayrışım | 100 °C | |
| **Viskozite** | | |
| Viskozite (dinamik) | Uygulanamaz | |
| Viskozite (kinematik) | Uygulanamaz | |
| **Patlama özellikleri (kaldırılan toz)** | | |
| Patlaması sınıfı | St1 | |
| **Molekül kütlesi** | | |
| Molekül kütlesi | Uygulanamaz | |

## Bölüm 10. Kararlılık ve Tepkime

**10.1 Tepkime**

Uygun depolamada ve kullanımda, zararlı tepkimeler bilinmemektedir.

**10.2 Kimyasal kararlılık**

Madde normal çevre koşullarında ve depolama ve elleçleme için beklenen sıcaklık ve basınç koşullarında kararlıdır.

**10.3 Zararlı tepkime olasılığı**

Bilinen tehlikeli reaksiyonu yoktur.

**10.4 Kaçınılması gereken durumlar**

Kaçınılması gereken durumlar yoktur.

**10.5 Uyumsuz malzemeler**

Oksitleyici maddelerle temastan kaçının.

**10.6 Zararlı bozunma ürünleri**

Kurallara uygun depolama ve kullanımda: bilinmiyor.

.

## Bölüm 11. Toksikolojik Bilgiler

**11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi**

**11.1.1 Akut toksisite**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.2 Cilt aşınması/tahrişi**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.3 Ciddi göz hasarları/tahrişi**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.4 Solunum yolları veya cilt hassaslaşması**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.5 Eşey hücre mutajenitesi**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.6 Kanserojenite**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.7 Üreme sistemi toksisitesi**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.8 Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.9 Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.1.10 Aspirasyon toksisitesi**

**Değerlendirme:**

Şu ana kadar tüm ürün için herhangi bir toksikolojik test verisi bulunmamaktadır.

**11.2 Diğer tehlikeler hakkında bilgi**

**11.2.1 Endokrin bozucu özellikler**

Madde/karışım, endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu kabul edilen bileşenleri %0,1 veya daha yüksek seviyelerde içermez.

**11.2.2 Ek toksikolojik bilgiler**

Toksikolojik sınıflandırması içerik bilgisi ve elde olan mevcut bilgilere dayanılarak yapılmıştır.

## BÖLÜM 12: Ekolojik Bilgiler

**12.1 Toksisite**

**Değerlendirme:**

Veriler mevcut değildir.

**12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik**

**Değerlendirme:**

Suda çözünmez. Biyolojik olarak bozunmaz

**12.3 Biyobirikim potansiyeli**

**Değerlendirme:**

Olumsuz etki beklenmiyor.

**12.4 Toprakta hareketlilik**

**Değerlendirme:**

Suda çözünmez.

**12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**

Bilgi yok.

**12.6 Endokrin bozucu özellikler**

Madde/karışım, endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu kabul edilen bileşenleri %0,1 veya daha yüksek seviyelerde içermez.

**12.7 Diğer olumsuz etkiler**

Bilinmiyor

## Bölüm 13. Bertaraf Etme Bilgileri

**13.1 Atık işleme yöntemleri**

**13.1.1 Ürün:**

Öneri:
Kanalizasyona boşaltmayın. Çevreye kontrolsüz verilmesinden kaçının. Yerel yönetmeliklere uyulmalıdır

**13.1.2 Temizlenmemiş ambalajlar:**

Öneri:
Ambalajlar tamamen boşaltılmalıdırlar (damlasız, atıksız, kazınmış). Madde bulaşmış ambalajları maddenin kendisi gibi elleçleyin. Ambalajlar, geçerli yerel/milli yönetmelikler uyarınca, tercihentekrar kullanıma veya değerlendirmeye tabii tutulmalıdırlar.

## Bölüm 14. Taşımacılık Bilgileri

**14.1** UN Numarası

| | | |
|---|---|---|
| ADR | : | Uygulanmaz |
| RID | : | Uygulanmaz |
| IMDG | : | Uygulanmaz |
| ICAO/IATA | : | Uygulanmaz |

**14.2** Uygun taşımacılık adı

| | | |
|---|---|---|
| ADR | : | Uygulanmaz |
| RID | : | Uygulanmaz |
| IMDG | : | Uygulanmaz |
| ICAO/IATA | : | Uygulanmaz |

**14.3** Taşımacılık zararlılık sınıfı

| | | |
|---|---|---|
| ADR | : | Uygulanmaz |
| RID | : | Uygulanmaz |
| IMDG | : | Uygulanmaz |
| ICAO/IATA | : | Uygulanmaz |

**14.4** Ambalajlama grubu

| | | |
|---|---|---|
| ADR | : | Uygulanmaz |
| RID | : | Uygulanmaz |
| IMDG | : | Uygulanmaz |
| ICAO/IATA | : | Uygulanmaz |

**14.5 Çevresel zararlar**

Çevre için zararlı: hayır

**14.6 Kullanıcı için özel önlemler**

Diğer bölümlerdeki ilgili bilgiler dikkate alınmalıdır.

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

Tankerlerde toplu olarak nakledilmemelidir.

## Bölüm 15. Mevzuat Bilgileri

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

Ulusal ve uluslararası yönetmeliklere uyulması gerekmektedir. Ürün; 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 mükerrer sayılı, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ve yayımlanan sonraki değişikliklerde (RG.- 10.12.2020- 31330) öngörülen usul ve esaslara göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

**Uluslararası Kayıt Statüsü Bilgileri**

Varsa, ayrı kimyasal madde envanterleri ile ilgili bilgiler verilir.

Japonya ..... : **ENCS** (Handbook of Existing and New Chemical Substances):
Bu ürün kimyasal madde envanterlerinde listelenmiştir veya bu envanterler ile uyumludur.

Yeni Zellanda ..... : **NZIoC** (New Zealand Inventory of Chemicals):
Bu ürün kimyasal madde envanterlerinde listelenmiştir veya bu envanterler ile uyumludur. (Kayıt durumunun doğru şekilde yorumlanması için tehlikeli madde sınıflandırması veya bir Group Standard gibi ek bilgiler gerekmektedir.)

Avustralya..... : **AIIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals):
Bu ürün kimyasal madde envanterlerinde listelenmiştir veya bu envanterler ile uyumludur.

Çin ..... : **IECSC** (Inventory of Existing Chemical Substances in China):
Bu ürün kimyasal madde envanterlerinde listelenmiştir veya bu envanterler ile uyumludur.

Kanada ..... : **DSL** (Domestic Substance List):
Bu ürün kimyasal madde envanterlerinde listelenmiştir veya bu envanterler ile uyumludur.

Filipinler ..... : **PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances):
Bu ürün kimyasal madde envanterlerinde listelenmiştir veya bu envanterler ile uyumludur.

Amerika Birleşik Devletleri (ABD) ..... : **TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory):
Bu ürüne ait tüm komponentler aktif veya madde envanterine uyumlu olarak listelenmiştir.

Tayvan..... : **TCSI** (Taiwan Chemical Substance Inventory):
Bu ürün madde envanterinde listelenmiştir veya madde envanterine uygundur.
Genel not: Tayvan'daki kimyasal madde kanununa göre, bu maddelerin Tayvan'a ithalatı veya Tayvan'da üretimi sırasında 100 kg/yıl şeklindeki tonaj eşiği aşıldığında (karışımlarda bu değer her bir bileşen için hesaplanacaktır), TCSI'de listelenmiş veya TCSI'ye uygun maddelerin Faz 1 kaydı gereklidir. Bunun yerine getirilmesinden ithalatçı veya üretici sorumludur.

Avrupa Ekonomik Alanı (AEA)..... : **REACH** (Yönetmelik (EC) No 1907/2006):
Genel not: Tedarikçinin AEA'dan (Avrupa Ekonomik Alanı) ithalat veya AEA sınırları içinde üretimden kaynaklanan ve bölüm 1 kapsamında belirtilen kayıt yükümlülükleri tedarikçi tarafından karşılanır. Müşterilerin veya diğer alt kullanıcıların AEA'ya ithalattan kaynaklanan kayıt yükümlülükleri söz konusu alt kullanıcılar tarafından karşılanır.

Güney Kore (Kore Cumhuriyeti) ..... : **AREC** (Kimyasalların Kaydı ve Değerlendirilmesi Hakkında Kanun; “K-REACH”):
Daha ayrıntılı bilgi için lütfen her zamanki irtibatınıza başvurun.

**15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi**

Bu ürün için herhangi bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

## BÖLÜM 16: Diğer Bilgiler

**16.1 Yasal enstrümanlar:**

Bu belge Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK, R.G. 23 Haziran 2017/30105 (Mükerrer)) Ek-2 uyarınca, yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

**16.2 Ek bilgiler:**

Westlake Vinnolit GmbH & Co. KG adına

Kimyasal Değerlendirme Uzmanı: Kimya Y. Müh. Selçuk BİLGİN (selcuk.bilgin@doruksistem.com.tr)
Uzman Akreditasyonu No: TSE KDU-A-0-0205 16.02.2023 Geçerlilik Tarihi: 16.02.2028
www.MsdsMarket.com ; info@doruksistem.com.tr ; +90 216 337 8383

**16.3 Zararlılık sınıflandırma yöntemlerine dair açıklamalar**

Uygulama gerektirmez.

**16.4 Yapılan düzenlemeler/yorumları**

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK, R.G. 23 Haziran 2017/30105 (Mükerrer)) Ek-2 uyarınca düzenleme.

**16.5 Ek Bilgiler**

Nümerik verilerdeki virgüller, ondalık noktaları göstermektedir.
Bu sürüm önceki tüm sürümlerin yerine geçer.

**Kısaltmalar ve kısa adlar**

| Kısaltma | Kullanılan kısaltmaların açıklamaları |
|---|---|
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Tehlikeli Malların Karayolu İle Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Anlaşması) |
| CAS | Chemical Abstracts Service (CAS) (kimyasal maddelerin en geniş kapsamlı listesini sağlayan hizmet) |
| DGR | Tehlikeli Mallar Yönetmelikleri (bakınız IATA/DGR) |
| GHS | Birleşmiş Milletler tarafından geliştirilen "Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlenmesi İçin Küresel Uyumlaştırılmış Sistem" |
| IATA | Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği |
| IATA/DGR | Hava taşımacılığına (IATA) ilişkin Tehlikeli Mallar Yönetmelikleri (DGR) |
| ICAO | Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu |
| IMDG | Uluslararasi Denizcilik Tehlikeli Mallar Kanunnamesi |
| MARPOL | Gemilerden Kirliliğin Önlenmesi için Uluslararası Konvansiyon |
| PBT | Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik |
| RID | Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Düzenlemeler |
| vPvB | Çok kalıcı ve çok biyobirikimli |

Bu belgede yer alan bilgiler, revizyon dönemindeki bilgi durumumuza dayanmaktadır.
Güvenlik Bilgi Formu ürünü uygun güvenlik düzenlemelerine göre tanımlar ancak ürün özelliklerinin güvencesini garanti etmez. Herhangi bir teminat teşkil etmez ve ürün özellikleri yasal olarak geçerli bir sözleşme ilişkisi tesis etmez.
Bu belgenin bir alıcıya verilmesi, söz konusu alıcıyı, ürüne uygulanabilir tüm yasa ve şartlara uyumlulukla ilgili sorumluluklarından kurtarmaz. Bu durum özellikle, başka yargı alanlarında ve üçüncü taraf fikri mülkiyet haklarının korunmasıyla ilgili olarak, ürünün veya ürünü içeren maddelerin veya öğelerin ilerideki satışı veya dağıtımı için geçerlidir. Tanımlanan ürün başka maddelerle işlem görmüş veya karıştırılmışsa, bu durum açıkça belirtilmedikçe, bu belgede yer alan bilgiler sonuçta ortaya çıkan yeni ürüne atfedilemez. Ürün yeniden ambalajlanmışsa, alıcı, güvenlikle ilgili gerekli bilgileri ayrıca sağlamak zorundadır

**- Güvenlik Bilgi Formunun Sonu -**