



**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 1/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

### 1- ÜRÜN VE FİRMA TANITIMI

#### 1.1. Ürün Hakkında Bilgiler

**Ürünün Ticari Adı :** 2K Sertleştirici Standart / Hızlı / Yavaş

#### 1.2. Kullanımı/Uygulama Alanı

Profesyonel kullanım içindir. Akriik 2K ürünlerde kullanılan universal bir sertleştiricidir. Kuruma hızına göre standart, yavaş ve hızlı olarak üç çeşidi vardır.

#### 1.3. Tedarikçi Bilgileri

**Firma Adı** İmaj Yatırım Endüstri ve Petrol Ürünleri Dağıtım Tic. A.Ş

**Adresi** Derbent Mah. Ata Cad. Taş Sokak No:1 Sarıyer  
İstanbul

**Tel** + 90 212 285 90 84

**Fax** + 90 212 276 06 44

**E-mail** [info@mxs.com.tr](mailto:info@mxs.com.tr)

#### Acil Hallerde Danışma

**Firma Danışma** + 90 212 285 90 84

**Acil İlk Yardım Merkezi** 112

**Zehir Danışma Merkezi** 114

**İtfaiye** 110

### 2- BİLEŞİMİ/İÇERİK HAKKINDA BİLGİ

Madde	Cas No	EC No	Konsantrasyon	Sınıfı	R İbareleri
Butil Asetat	123-86-4	204-658-1	% 25-40	Xn	10, 66, 67
Ksilen	1330-20-7	215-535-7	% 25-35	Xn	10, 20/21, 38
İzosiyanat	822-06-0	212-485-8	% 35-40	Xi	23, 36, 37, 38, 42, 43



**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 2/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

### 3- TEHLİKELERİN TANIMLARI

#### 3.1 Maddenin ya da karışımın Sınıflandırması

**Ürün Tanımlama** : Karışım

#### **1272/2008 (SEA/GHS) (AB) Tüzüğüne göre sınıflandırılmış**

1272/2008 EC Yönetmeliği gereğince ürün tehlikeli olarak sınıflandırılmıştır.

**1999/45 EC** **Direktifine göre sınıflandırma**

**Xi – Tahriş edici** **Xn : Zararlı**

#### **Risk ibareleri:**

R10, R66, R67, R20/21, R52, R53

#### **Güvenlik ibareleri:**

S2, S23, S36/37/39, S38, S46

Fiziksel/Kimyasal Tehlikeler : Alevlenir.

İnsanlar için sağlık tehlikeleri : Tekrarlanan maruziyette deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir. Buharı uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Çevresel Tehlikeler : Sucul organizmalar için zararlı, sucul ortamda uzun süreli ters etkilere neden olabilir.

Sınıflandırılmada yer almayan diğer tehlikeler : Uzun süreli yada tekrarlanan temas deriyi kurutabilir ve tahrişe yol açabilir.

Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakınız.

Yukarıda beyan edilen H beyanlarla ilgili metnin tamamı için Bölüm 15. Bölüme bakınız.

### 4- İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

**Göz ile temas:** Varsa kontakt lensleri çıkartın. Gözleri, göz kapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle bol su ile yıkayınız. Belirtiler artarsa uzman doktor yardımı alınız.

**Deri ile temas:** Deri ile teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Bulaşan kıyafetler çıkarılmalı. Tiner ya da başka çözücü kullanmayınız. Tahriş artarsa tıbbi yardım alınız.



**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 3/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

**Yutma:** Yutulması halinde acilen tıbbi yardım alın. Ürün kutusunu ve etiketini gösteriniz. Kusturmayınız. Bilinç kaybı olursa kesinlikle ağız yolu il bir şey vermeyiniz, maruz kalan kişiyi yatar vaziyette tutunuz.

**Solunum:** Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarınız. Soluma güçlüğü varsa, oksijen veriniz. Gerekirse yapay solunum yapınız. Durumu iyileşme göstermezse tıbbi yardımı alın.

### 5- YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

#### 5.1 Söndürme Ortamı :

Uygun Yangın Söndürücüler : Karbondioksit , kimyasal toz, köpük (büyük yangınlar için alkole dayanıklı köpük)

Uygun Olmayan Söndürme Aracı : Yüksek basınçlı su jeti. Yüksek basınçlı su kullanımı yangının sıçramasına ve yayılmasına neden olabilir.

Yangını söndüren personel özel korumalı kıyafetler giymelidir. Yüzünü kaplayan kendinden solunum tertibatı olan maske kullanmalıdır.

### 6- KAZA SONRASI YAYILMAYA KARŞI ALINACAK ÖNLEMLER

#### Kişisel güvenlik önlemleri/Personelin Korunması:

Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın. Alanı tamamen havalandırınız. Buharlar, sis veya gazı solumaktan kaçınınız. Yeterli havalandırma sağlayınız. Tüm tutuşma kaynaklarını uzaklaştırınız. Cilt ile temas etmesini engelleyiniz.

#### Çevre Koruma Önlemleri:

Dökülen malzemenin kanalizasyon sistemine, içme suyu temin kaynaklarına veya su yollarına girmesine izin vermeyiniz.

#### Temizleme/Toplama/İmha yöntemleri:

Dökülen ürünü toplayınız ve kuru kum veya benzer inert madde ile toplayıp, yerel kurallara uygun olarak imha ediniz. Kirli olan bölge iyice temizlenmelidir. Çevreye yayılma olursa yetkili birimlere bilgi verilmelidir.

### 7- KULLANIM/ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

**Kullanım/Elleçleme:** Sağlık, güvenlik ve çevrenin korunmasını teminen, işverenin, tehlikeli kimyasallarla çalışılan işlerde ve işyerlerinde alınacak tedbirlere ilişkin 26/12/2003 tarihli ve 25328 sayılı Resmî Gazete'de yayınlanan "Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik



**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 4/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

Önlemleri Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun olarak, işyerindeki çalışma usullerinin planlanmasına ve örgütsel tedbirlerin alınmasına özen gösterilmelidir.

Sadece iyi havalandırılan Kullandıktan sonra ellerinizi iyice yıkayın. Bulaşmış giysileri çıkarın ve tekrar kullanmadan önce yıkayın. Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanınız. Gözlere, cilde ve giysilere temas ettirmeyin. Kabı sıkıca kapalı tutun. Isı, kıvılcım ve alev temasından kaçının. Yeterli havalandırma ile kullanınız. Buhar veya buğuyu solumaktan kaçının.

**Depolama:** Sıkıca kapalı bir kapta saklayın. Oksitleyici malzemeler ile temastan uzak tutun. Kaçınılması gereken maddelerden ayrı, serin, kuru ve iyi havalandırılan bir alanda depolayın. Aktif metallere uzak tutun. Tüm ekipmanları topraklayınız. Uyumlu olmayan malzemeler ile beraber depolamayınız.

### 8- MARUZ OLMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

Maruz kalma kontrol limitleri aşağıda listelenmiştir. Sadece iyi havalandırılmış alanlarda kullanınız. Sınırın üzerinde bir yoğunluğa maruz kalınıyorsa uygun ve onaylı gaz maskeleri kullanılmalıdır.

Madde Adı	Maruziyet Sınır Değerleri
N-Butil Asetat	NIOSH REL (Amerika Birleşik Devletleri, 10/2013). STEL: 950 mg/m <sup>3</sup> 15 dakika STEL: 200 ppm 15 dakika TWA: 710 mg/m <sup>3</sup> 10 saat TWA: 150 ppm 10 saat
Methy Amyl Keton	CAS 110-43-0 TRGS 900: Mak : 238 mg/m <sup>3</sup> 8 saat TWA 50 gr mg/m <sup>3</sup> STEL: 475 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm
Butil Asetat	CAS : 822-06-0 TRGS 900 Max 0.005 ppm, 0.035 mg/m <sup>3</sup> , 1;(1): DFG, 12
Izosiyanat	CAS : 123-86-4 TWA 150 ppm, 724 mg/m <sup>3</sup> STEL: 200 ppm, 966 mg/m <sup>3</sup>

**Maruziyet Kontrolleri:** Çalışma esnasında yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyiniz. Gıda maddeleri ve içeceklerden uzak tutunuz. Göz ve cilt ile temasından sakınınız.



**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 5/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

Çalışmadan önce ve çalışmadan sonra ellerinizi yıkayınız. Buharlarını / sislerini solumayınız. Yönetmeliklerde belirtilen maruziyet limitlerinin aşılması halinde aşağıdaki kişisel koruyucu ekipmanlar kullanılır.

**Göz Koruma :** Uygun koruyucu gözlük kullanınız (EN 166'ya göre)

**El Koruma:** Çalışma esnasında kimyasallara karşı koruyucu butil ya da nitril plastikten yapılmış geçirgen olmayan eldiven kullanınız.

**Solunum Koruması:** Risk değerlendirmesi gerektirdiğinde, çok amaçlı bir kombinasyon tipi olan EN 143 e uygun ABEK (EN 14387) solunum kartuşu ile kombine tam yüz maske kullanın.

**Cilt ve Vücut Koruma:** İşyerinde, tehlikeli maddenin miktarına ve konsantrasyonuna uygun vücut koruması seçiniz.

**Hijyen Tedbirleri:** Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Çalışmaya ara vermeden önce ve çalışma bitiminde ellerinizi yıkayınız.

### Çevresel Maruziyet Kontrolleri:

Ürün ve ambalaj çevreye dökülemez. Çevrenin korunmasına yönelik mevcut mevzuat çerçevesindeki hükümlülükler tam olarak yerine getirilmelidir.

## 9- FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

### Genel Bilgiler:

Görünüm	Sıvı
Koku	Karakteristik
Renk	Şeffaf
Yoğunluk (g/cm <sup>3</sup> ) (20°C)	0,96
Alev Alma Noktası (°C)	32
Çözünürlük	Kendi solventlerinde çözünür, suda çözünürlüğü zayıf

## 10- KARARLILIK VE TEPKİME

**Stabilite:** Normal depolama ve kullanma koşulları altında kapalı kaplarda oda sıcaklığında kararlıdır.



**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 6/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

**Termik ayrışma / kaçınılması gereken durumlar:** Yanıcı bir maddedir. Güçlü oksik ajanlardan, peroksit, güçlü asit ve bazlardan uzak tutunuz. Isı kaynakları ve güneş ışığından uzak tutunuz. Statik elektrik oluşumu yaratacak durumlardan kaçınınız.

**Tehlikeli Bozunma Ürünleri:** Normal kullanım koşulları ve depolanması halinde tehlikeli bozunma ve ayrışma ürünleri oluşmaz.

### 11- TOKSİKOLOJİ İLE İLGİLİ BİLGİLER

- Soluma** : Uzun süreli solunması halinde tahrişe neden olur.  
**Yutma** : Yutulması halinde, mide, yemek borusu ve bağırsaklarda tahrişe neden olur.  
**Cilt Teması** : Deride tahrişe ve kurumaya sebep olur.  
**Göze Temas** : Ciddi ve kalıcı hasara sebep olabilir.  
**Akut Toksite** : Maddenin akut toksite değerleri bulunmamaktadır.

### 12- EKOLOJİ İLE İLGİLİ BİLGİLER

**Ekotoksisite :**

Bu ürünle ilgili deney sonuçları bulunmamaktadır.

Karışım (AT) Nr. 1272/2008 yönetmeliği uyarınca değerlendirilmiştir ve çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır. Ürünün toprağa, yer altı sularına ve kanalizasyona karışmasına izin verilmemelidir. İçeriğindeki maddeler sebebi ile doğada çözünmemektedir.

### 13- BERTARAF BİLGİLERİ/İMHASI İLE İLGİLİ KONULAR

**Bertaraf Talimatları:** Bertaraf mevcut yasalara ve yönetmeliklere ve imha sırasında malzeme özelliklerine uygun olmalıdır. Geri dönüşüm için üretici ile temasa geçiniz.

**Kalıntı/Kullanılmamış Ürünlerin Atıkları:**

Yerel mercilerin kurallarına uygun olarak atık ve artıkları uzaklaştırın.

**Temizlenmemiş ambalajlar:**

Boşaltılmış konteynerlerde ürün kalıntısı kalmış olabilir bu sebepten konteyner boşaltıldıktan sonra bile etiketteki uyarıları izleyin.



**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 7/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

### 14- TAŞIMACILIK İLE İLGİLİ BİLGİLER

**Ürün Taşıma İsmi :** Boya ve boya ile ilgili malzeme

#### Karayolu Taşımacılığı – ADR :

UN No	1263	Sınıf	3; Alevlenebilir sıvı
Paketleme Grubu	III	Paketleme Grubu	P001, IBC03,LP01, R001
Özel Hüküm	163, 367, 640E, 650	Sınırlı Miktar	5 L
Muafiyet	1.000 lt.	İstisnai Miktar	E1
Tehlike Tanımlaması	33	Tünel Kategorisi	D/E

#### Deniz Yolu Taşımacılığı – IMDG :

UN No	1263	Sınıf	3; Alevlenebilir sıvı
Paketleme Grubu	III	Paketleme Grubu	P001, IBC03,LP01, R001
Özel Hüküm	163, 223, 955	Sınırlı Miktar	5 L
Çevre Kirliliği	Evet-Kategori A	EMS No	F-E, S-E

#### Hava Taşımacılığı – IATA :

UN No	1263	Sınıf	3; Alevlenebilir sıvı
Paketleme Grubu	III	Paketleme Grubu	P001, IBC03,LP01, R001
Sınırlı Miktar Paketleme Kodu	10 L / Y344	Maksimum Miktar	60L/Y355
Maksimum Miktar	220L/Y336	ERG-No	3L

### 15.1 Güvenlik, Sağlık ve Çevresel Düzenlemeler / Ürün ya da Karışım için Özel Mevzuat

**EU mevzuatları :** Bu ürün 1999/45/EC direktiflerine göre etiketlenerek ve sınıflandırılarak tedarik edilmiştir.

Tehlike işaretleri: Xn- Zararlı, N- Çevre için tehlikeli

**Risk sınıfı :** R10- Yanıcı



**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 8/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

### **Kısaltılmış R ifadeleri:**

R10: Alevlenir

R38: Cildi tahriş eder.

R51/53 : Sucul organizmalar için toksiktir. Uzun süreli ters etkilere sebep olabilir.

R48/20 : Uzun süreli solunması halinde sağlığa ciddi hasar tehlikesi

R66: Tekrarlayan temasları, ciltte kuruluğa veya çatlamalara sebep olabilir.

R67: Buharları baş dönmesine ve uyuşukluğa sebep olabilir.

### **Kısaltılmış S ifadeleri:**

S2 : Çocukların erişebilecekleri yerlerden uzak tutunuz.

S16: Tutuşturucu kaynaklardan uzakta muhafaza edin.– Sigara içmeyin.

S23: Buharı solumayın.

S24: Cilt ile temasından sakının.

S36/37/39: Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, maske ve gözlük kullanın.

S13: Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

S43: Alevlenmesi durumunda uygun söndürücü ile müdahale ediniz.

S46: Yutulması halinde hemen doktora başvurun. Kutu ve etiketiniz gösteriniz.

S61: Çevreye salınmasını önleyiniz. Kullanım talimatına uyunuz.

### **Kısaltılmış H İbareleri :**

H315 : Cildi tahriş eder.

H226 : Alevlenir sıvı ve buhar

H332 : Solunduğunda zararlıdır.

H312 : Cilt ile temasında zararlıdır.

H336 : Doğurganlığa ve doğmamış çocuğa zarar verme olası riski var.

H361f : Doğurganlığa zarar verebilir.

H304 : Yutulması halinde akciğere hasar verebilir.

H411 : Uzun süreli etkilerle sudaki yaşam için zehirlidir.

EUH066 : Tekrarlanan maruziyet ciltte kuruluğa ve çatlamalara sebep olabilir.

### **Kısaltılmış Önleme İbareleri :**

P210 : Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz.

P233 : Kabı sıkıca kapalı şekilde muhafaza edilmelidir.

P240 : Kabı uygun ambalajda ve uygun yerde muhafaza ediniz.

P241 : Patlamaya karşı korumalı elektrik/ havalandırma / ışıklandırma / ekipman kullanınız.





**peak**<sup>®</sup>

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 9/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

- P242 : Statik elektrik boşaltımına karşı önlem alınız.  
P261 : Gaz, buhar, dumanını solumayınız.  
P264 : Cilt ile temasında bol su ile yıkayınız.  
P271 : İyi havalandırılmış mekanlarda kullanınız.  
P260 : Ürünü solumayınız.  
P273 : Çevreye yayılımını engelleyiniz.  
P201 : Kullanmadan evvel talimatları okuyunuz.  
P202 : Tüm güvenlik önlemleri alındıktan sonra elleçleyiniz.  
P281 : Gerekli olan tüm koruyucu kişisel ekipmanları kullanınız.

### **Kısaltılmış Tepki İbareleri :**

- P303-P361-P353 : Deriyle temas halinde kirlenmiş elbiseleri derhal çıkarınız. Cildinizi su ve sabun ile yavaşça yıkayınız.  
P305-351-338 : Göz ile temas halinde bol su ile durulayınız. Varsa ya da mümkün ise kontak lensleri çıkararak durulayınız.  
P332-313 : Deride tahribat var ise doktora başvurunuz.  
P304-340 : Solunması halinde maruz kalan kişiyi açık havaya çıkarın. Rahat bir pozisyona getirerek rahat nefes almasını sağlayınız.  
P363 : Kirlenmiş elbiseleri tekrar kullanmadan evvel yıkayınız.  
P312 : Herhangi olumsuz bir durumda doktora başvurunuz.  
P302-352 : Deri ile temas halinde yavaşça sabun ile yıkayınız.  
P308-313 : Maruz kalınmış ise doktora başvurunuz.

### **Kısaltılmış Saklama İbareleri :**

- P403-235 : İyi havalandırılmış ortamda saklayınız. Soğuk tutunuz.  
P405 : Kapalı bir şekilde saklayınız.

### **Kıslatılmış Bertaraf İbareleri :**

- P501 : Yasal yükümlülöklere göre bertaraf ediniz.

### **15.2 Diğer Mevzuatlar**

- 1907/2006 (REACH ) (CE) Düzenlemesi'nde onaylanmayan maddeler : Geçerli değil  
Ozon tabakasını aşındıran maddeler ile ilgili 1005/2009 (CE) Düzenlemesi : Geçerli değil  
98/8/CE Direktifi Ek I veya IA' da yer almayan etken maddeler : Geçerli değil



**peak®**

## Ürün Güvenlik Bilgi Formu 2K AKRİLİK SERTLEŞTİRİCİ

Sayfa 10/10

Hazırlama Tarihi : 16.02.2016

Yeniden Düzenleme Tarihi : -

Düzenleme Sayısı : -

Tehlikeli kimyasal ürünlerin ithalat ve ihracatıyla ilgili 689/2008 (CE) Düzenlemesi : Geçerli değil.  
Belirli maddelerin ve tehlikeli karışımların pazarlanması ve kullanımına sınırlamalar (REACH Yönetmeliği Ek XVII): geçerli değil

Kişilerin veya çevrenin korunması ile ilgili özel hükümler : MSDS' de tanımlanan tüm önlemler alınmalıdır.

Diğer mevzuatlar : Geçerli değil.

### 16- DİĞER BİLGİLER

#### Ek Bilgiler:

Bu dokümanda verilen bilgiler için mevcut en iyi bilgiler temel alınmıştır. Kesinlik garantisi olarak göz önünde bulundurulamaz. Verilen bilgiler yalnızca güvenli taşıma, kullanma, işleme, depolama, nakliye, imha ve tahliye amacıyla tasarlanmıştır. Bu bilgiler sadece belirlenmiş madde/müstahzar için geçerlidir ve bu maddenin/müstahzarın diğer maddelerle/müstahzarlarla karıştırılması durumunda veya herhangi diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

Bu dokümanda verilen bilgiler ürünün özellikleri için bir garanti/teminat oluşturmaz ve yasal bir bağlayıcı anlaşma/akdi bir hukuki ilişki özelliği taşımaz. Bu belge teknik belgeleri tamamlar ancak onların yerine konulamaz. Verilen bilgiler yayınlandığı tarihte var olan bu ürün ile ilgili bilgilerimizi esas alır. İyi niyete dayanılarak verilmiştir. İmaj Yatırım Endüstri ve Petrol Ürünleri Dağıtım Tic. A.Ş tarafından üretilmemiş veya tedarik edilmemiş benzer malzemeler için sağlanan doküman ve bilgi hakkında ve ürün için İmaj Yatırım Endüstri ve Petrol Ürünleri Dağıtım Tic. A.Ş sorumluluk kabul etmez. Kullanıcının dikkati ürünün amaçlananın dışında kullanılması halinde muhtemel risklerine çekilmelidir. Bu kullanıcıyı faaliyeti sırasında uygulanan tüm yönetmelikleri bilme ve uygulamasından muaf tutmaz.

Ürünün taşınmasında gerekli tüm tedbirleri almak kullanıcının kendi sorumluluğundadır.

Bahsi geçen zorunlu yönetmelikler yalnızca kullanıcıya tehlikeli ürünlerin kullanımı ile ilgili zorunlu yükümlülüklerini yerine getirmesine yardımcı olma amaçlıdır.

İş bu güvenlik bilgi formu ayrıntılı olarak dikkate alınmalıdır. Kullanıcıyı burada mevcut olmayan, kendisinin tek başına sorumluluğu olduğu ürünün kullanım ve saklanması ile ilgili, diğer yasal yükümlülüklerinden alıkoymaz.