

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 1/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130

BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Maddenin/karışımın kimliği

Ürün adı: Premsoft Aa 130
Kimyasal ismi: Selülaz enzim preparatı

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tekstil ürünleri imalatı
Tavsiye edilmeyen kullanımları: şu anda bilgi mevcut değildir.

1.3 Şirket/dağıtıcının kimliği

Firma adı: İndigo Kimya ve Tekstil Sanayi Tic.Ltd.Şti.
Adres: S.S. Çevre San. Sit. 6. Blok No:3 Başakşehir/İSTANBUL
Telefon: 0212 486 07 07
Fax: 0212 486 30 22
e-posta: info@indigokimya.com.tr
Web: www.indigokimya.com

1.4 Acil durum telefonu

Ulusal zehir danışma merkezi 114

BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLAMASI

2.1 Madde/Karışımın sınıflandırılması

CLP Tüzüğüne göre Sınıflandırma (Tüzük (EC) No:1272/2008)

| Zararlılık sınıfı | Zararlılık kategorisi | Zararlılık ifadesi |
|-------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solunm. Hassas. | 1 | H334: Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir. |

EC Direktifine göre Sınıflandırma (67/548/EEC veya 1999/45/EC, güncel düzenlemeye göre)

Hassaslaştırıcı, R42

2.2 Etiket Unsurları



Tehlike

H334: Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.

P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P284: Solunum koruyucu giyin.

P304+P340: SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

P342+P311: Solunum bulguları gösterirse: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 2/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130**2.3 Diğer zararlar**

Bu bölümde genel sınıflandırmada parçası olmayan tehlikeler verilmiştir. Ancak madde veya karışımlarla ilişkili olma halinde tehlike değeri etkilenebilir.

BÖLÜM 3: BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ**3.1 Maddeler**

Uygulanamaz.

3.2 Karışımlar

Kimyasal tanımlama: Enzim

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Selülaz | |
| EC No | 232-734-4 |
| CAS No | 9012-54-8 |
| Konsant. % | 0,5-5 |
| SEA (Sınıfı,H ifadeleri) | Solunm. Hassas. 1: H334 |
| TMMY (Sınıf, R ibareleri) | Xn; R42 |

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Enzimatik proteinler | |
| EC No | - |
| CAS No | - |
| Konsant. % | 0,5-5 |
| SEA (Sınıfı,H ifadeleri) | Solunm. Hassas. 1: H334 |
| TMMY (Sınıf, R ibareleri) | Xn; R42 |

| | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | |
| EC No | 220-120-9 |
| CAS No | 2634-33-5 |
| Konsant. % | 0,0015-<0,015 |
| SEA (Sınıfı,H ifadeleri) | Akut Tok. 4: H302 Cilt Tah. 2: H315 Göz Hassas. 1: H318 Cilt Hassas. 1: H317 Sucul Akut 1: H400 (M=10) |

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 3/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TMMY (Sınıf, R ibareleri) | Zararlı, Xn, R22 Tahriş edici, Xi, R38 Tahriş edici, Xi, R41 Hassaslaştırıcı, R43 Çevre için tehlikeli, N,R50 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

H ve R ifadelerinin açılımı Bölüm 1' da verilmektedir.

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ**4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklanması**

- Soluma:** Kişiyi olay yerinden uzaklaştırınız.
Kazazedeyi temiz havaya çıkarınız. Semptomlara göre doktora danışınız.
- Deri ile temas:** Temas halinde temas eden bölgeyi bol su ile iyice yıkayın.
Üzerine enzim dökülmüş giysilerinizi hemen çıkarınız ve yeniden kullanmadan önce bol su ile yıkayınız.
Ciltte tahriş (kızarıklık vb) ortaya çıkarsa, doktorunuza danışınız.
- Göz ile temas:** Gözlerinizi açık tutarak, 15-20 dakika yavaşça bol su ile yıkayınız. Eğer lens kullanıyorsanız, ilk 5 dakikadan sonra lenslerinizi çıkarıp gözlerinizi yıkamaya devam ediniz.
Gerekirse tıbbi yardım isteyin.
- Yutulması halinde:** Ağızınızı bol su ile çalkalayınız ve bol su içiniz.
Doktorunuza başvurunuz.

4.2 Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

- Göz tahrişi
Uzun süreli temas halinde: Cilt tahrişi
Hassas bireylerde: Alerjik reaksiyon mümkündür
Duyarlılık durumunda sınır değerinin altındaki konsantrasyonlarda bile astimatik sremptomlara neden olabilir.
Solunum zorluğu
Maruz gecikmeli etki beklenebilir

4.3 Acil tıbbi yardım ve tedavi gerektiren etki hakkında bilgi

Kontrol edilmemiş.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

| | |
|------------------------|------------|
| Hazırlama tarihi: | 24.06.2013 |
| Yeni düzenleme tarihi: | 02.06.2016 |
| Güncellenme sayısı: | 02 |
| GBF no: | IND-0047 |
| Sayfa: | 4/13 |

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik (R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler

Su spreyi,alkole dayanıklı köpük, kuru söndürücü veya karbondioksit kullanınız.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın durumunda şu gelişebilir:

Karbon oksitleri

Azot oksitler

Toksik piroliz ürünleri.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın veya patlama durumunda dumanlarını solumayın.

Yangına müdahale ederken solunum koruma aleti kullanın.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri:

Ortamın iyi şekilde havalandırılmasını sağlayınız.

Göz ve cilt temasından ve teneffüs etmekten kaçınınız.

Gerekirse, kayma riskine dikkat

6.2 Çevresel önlemler:

Kanalizasyona ya da sulara karışmamasını sağlayınız.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Emici materyal (örneğin Evrensel bağlama maddesi, kum, silisli toprak, talaş) ile temizleyin ve kimyasal madde atık kaplarına koyun.

Kalıntıyı bol su ile yıkayın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Personel koruyucu ekipmanları için bölüm 8' e ve atık bertaraf için bölüm 13'e bakınız.

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

İyi bir havalandırma sağlayın.

Depolama alanında yenmemeli, içilmemeli ve sigara kullanılmamalıdır.

Alerji, astım ve kronik solunum yolu rahatsızlıkları olanlar bu tür ürünlerle temasta bulunmamalıdır.

İş yerinde genel hijyen kurallarına uyulmalıdır.

Kullanmadan önce ve kullandıktan sonra ellerinizi mutlaka yıkayınız.

Yemekten önce ellerinizi yıkayınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 5/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130

Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Kullanım yetkisi olmayan kişilerin erişemeyeceği yerlerde muhafaza ediniz.

Orijinal ambalajında ve ağzı sıkıca kapalı olarak saklayınız.

Serin yerde muhafaza ediniz.

Sıcaklığın 10°C'nin üzerine çıkmamasına özen gösteriniz.

7.3 Belirli son kullanımlar

Henüz mevcut bilgi yok.

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA**8.1 Kontrol parametreleri**

—

8.2 Maruz kalma kontrolleri**8.2.1 Uygun mühendislik kontrolleri**

İyi havalandırma sağlayın. Ortamdaki havalandırma sağlanamıyorsa solunum koruyucu ekipman kullanınız.

8.2.2 Bireysel koruyucu önlemler

Kimyasalların kullanımı için genel hijyen tedbirleri burada listelenir.

Molalarda ve çalışma sonunda ellerinizi yıkayınız.

Gıda, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Gıda tüketilen yerlere girmeden önce kirlenmiş giysilerinizi ve koruyucu ekipmanınızı çıkartın.

Gözlerin korunması: Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri kullanınız.(EN 166)

Ellerin korunması: Lastik eldiven (EN 374)

Koruyucu nitril eldiven (EN 374)

Deri korunması: Koruyucu iş elbisesi (örneğin Emniyet ayakkabısı EN ISO 20345, uzun kollu iş elbisesi)

Solunum sistemini korunması: Yetersiz havalandırma durumunda, uygun maske kullanınız.

Filtre A2P2 (EN 14387)

Solunum koruma ekipmanı taşıma süresi sınırlamalarını dikkate alınız.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgiler**

Form: Sıvı

Renk: Açık kahverengi

Koku: Karakteristik

pH: 4.5 ± 0.5

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 6/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130

Erime noktası: Belirlenmedi
Alevlenme noktası: Belirlenmedi
Buharlaştırma oranı: Belirlenmedi
Viskozite: Belirlenmedi
Su çözünürlüğü: Karıştırılabilir
9.2 Diğer bilgiler
Yağda çözünürlük: Belirlenmemiştir.
Karışabilirlik: Belirlenmemiştir.
İletkenlik: Belirlenmemiştir.

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME**10.1 Tepkime:**

Ürün test edilmemiştir.

10.2 Kimyasal kararlılık

Uygun depolama ve kullanımda stabil.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar bilinmemektedir.

Amaçlanan şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Bölüm 7' ye bakınız.

Yüksek ısı

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Diğer kimyasallarla temastan kaçının.

Oksitleyici maddeler ile temastan kaçının.

Güçlü alkaliler ile temastan kaçının.

Güçlü asitlerle temastan kaçının.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Ayrıca bakınız bölüm 5.2

Talimatlara uygun olarak kullanımı halinde ayrışma olmaz.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

| PREMSOFT AA 130 | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|-----------|--------------|--------|
| Toksosite/Etki | Sonuç | Değer | Birim | Organizma | Test yöntemi | Notlar |

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 8/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130

| | | | | | | |
|-----------------------------|--|--|--|--|--|--------------------------|
| Solunum yolları tahrişi | | | | | | mevcut veri yoktur |
| Tekrarlanan doz toksisitesi | | | | | | mevcut veri yoktur |
| Semptomlar | | | | | | mevcut veri yoktur |

| Cellulase | | | | | | |
|-----------------------------|-------|--------|-------|-----------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Toksosite/Etki | Sonuç | Değer | Birim | Organizma | Test yöntemi | Notlar |
| Akut toksisite (ağız) | LD50 | > 2000 | mg/kg | Fare | | |
| Cilt aşınması/tahriş | | | | | OECD 404 (Akut deri tahriş) | tahriş etmez |
| Ciddi göz hasarı/tahrişi | | | | | OECD 405 (Akut göz tahrişi/hasarı) | tahriş etmez |
| Solunum/cilt hassaslaştırma | | | | | | Evet, insan üzerindeki deneyimler |
| Eşey hücre mutajenitesi | | | | | OECD 471 (Bakteriyel ters mutasyon testi) | negatif |
| Aspirasyon zararı | | | | | | hayır |
| Semptomlar | | | | | | astım hastalıkları, nefes almada zorluklar |

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 10/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130

| | | | | | | |
|------------------------------------------|--|--|--|--|--|--------------------------|
| Toksisite(Alg için) | | | | | | mevcut veri yoktur |
| Kalıcılık ve bozunabilirlik | | | | | | mevcut veri yoktur |
| Biyobirikim potansiyeli | | | | | | mevcut veri yoktur |
| Toprakta hareketlilik | | | | | | mevcut veri yoktur |
| PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları | | | | | | mevcut veri yoktur |
| Diğer olumsuz etkiler | | | | | | mevcut veri yoktur |

| Cellulose | | | | | | |
|---------------------------------|---------|-------|-------|-----------|--------------------------------------------------------|------------------------|
| Toksisite/Etki | Sonuç | Değer | Birim | Organizma | Test yöntemi | Notlar |
| Toksisite(Balık için) (96h) | LC50 | >39,5 | mg/l | | OECD 203 (balık, akut toksisite testi) | |
| Toksisite(Su piresi için) (48h) | EC50 | >39,5 | mg/l | | OECD 202 (su piresi sp. akut hareketsizleştirme testi) | |
| Kalıcılık ve bozunabilirlik | | | | | OECD 301 B (kolay biyobozunurluk- CO2 evrim testi) | Kolaylıkla çözünebilir |
| Biyobirikim potansiyeli | Log Pow | | <0 | | | |

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 11/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130

| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | | | | | | |
|---------------------------------|---------|---------|-------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|
| Toksosite/Etki | Sonuç | Değer | Birim | Organizma | Test yöntemi | Notlar |
| Toksosite(Balık için) (96h) | LC50 | 1,3-1,6 | mg/l | Salmo gairdneri | OECD 203 (balık, akut toksisite testi) | |
| Toksosite(Balık için) (96h) | LC50 | 2,18 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| Toksosite(Balık için) (96h) | LC50 | 3,4 | mg/l | Lepomis macrochirus | | |
| Toksosite(Su piresi için) (48h) | EC50 | 1,5-3,3 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (su piresi sp. akut hareketsizleştirme testi) | |
| Toksosite(Alg için) (72h) | EC50 | 0,11 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alg, büyüme inhibisyon testi) | |
| Toksosite(Alg için) (72h) | EC50 | 0,15 | mg/l | Chlorella vulgaris | | |
| Toksosite(Alg için) (96h) | EC50 | 0,055 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| Biyobirikim potansiyeli | Log Pow | 1,11 | | | | beklenmez |
| Toksosite(Bakteri için) (16h) | EC50 | 0,4 | mg/l | Pseudomonas putida | | |

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 12/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130**BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ****13.1 Atık işleme yöntemleri**

Atıklarını ulusal mevzuata göre bertaraf ettirin.

Atık ambalajları mevzuata uygun olarak bertaraf ettirin.

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ**Genel ifadeler**

UN numarası Uygulanamaz

ADR/RID

Uygun UN taşımacılık adı

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı Uygulanamaz

Ambalaj grubu Uygulanamaz

Çevresel zararlar Uygulanamaz

IMDG-code

Uygun UN taşımacılık adı

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı Uygulanamaz

Ambalaj grubu Uygulanamaz

Çevresel zararlar Uygulanamaz

IATA

Uygun UN taşımacılık adı

Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı Uygulanamaz

Ambalaj grubu Uygulanamaz

Çevresel zararlar Uygulanamaz

Kullanıcı için özel önlemler

Aksi belirtilmediği sürece, güvenli taşınması için genel tedbirler takip edilmelidir.

MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık

Taşıma Yönetmeliği uyarınca tehlikeli olmayan malzeme.

Hazırlama tarihi: 24.06.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.06.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0047
Sayfa: 13/13

Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik
(R.G. 13.12.2014-29204)' e göre hazırlanmıştır.

PREMSOFT AA 130**BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ****15.1 Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı**

Sınıflandırma ve etiketleme için Bölüm 2'ye bakınız.

Sınırlamaları dikkate alınız:

İş sağlığı yönetmeliklerine uyun.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

R ve H ifadeleri

| | |
|------|-------------------------------------------|
| 22 | Yutulması halinde sağlığa zararlıdır. |
| 38 | Deriyi irite eder. |
| 41 | Ciddi göz yaralanmaları riski |
| 42 | Solunumu halinde duyarlık mümkündür |
| 43 | Deriyle teması halinde duyarlık mümkündür |
| 50 | Sudaki organizmalar için çok zehirlidir. |
| H302 | Yutulması halinde sağlığa zararlıdır. |
| H315 | Ciltte tahrişlere neden olur. |

| | |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR | Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Uluslararası Taşınmasına ilişkin Avrupa Anlaşması |
| AOX | Adsorbe edilebilir organik bağlı halojenler |
| CAS | Kimyasal Kuramlar Servisi |
| DMEL | Türetilmiş Minimal Etki Seviyesi (genotoksik maddeler) |
| DNEL | Türetilmiş Etki Seviyesi yoktur |
| EC50 | Yarı maksimum etki konsantrasyonu |
| GHS | Global Harmonize Sistem |
| IATA | Uluslararası Hava Taşımacılık Birliği |
| IMDG | Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Madde taşımacılığı |
| LC50 | Öldürücü konsantrasyon %50 |
| LD50 | Öldürücü doz %50 |
| MARPOL | Gemilerden Kaynaklanan Kirliliğin Önlenmesi için Uluslararası Sözleşme |
| PBT | Kalıcı, Biyoakümülatif, Toksik |
| RID | Tehlikeli Maddelerin Demiryolu ile Taşınması için Uluslararası Kural |
| SVHC | Yüksek Önem Arzeden Maddeler |
| vPvB | çok Kalıcı ve çok Biyoakümülatif |

Bu GBF'deki bilgiler bizim mevcut bilgilerimize dayanmakta ve sadece kullanımdaki muhtemel güvenlik gereklerini içermektedir.

Bu bilgiler herhangi bir özelliği garanti etmez. Mevcut kanun ve tüzüklere uymak ürünü alan/kullananın sorumluluğundadır.