

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010847

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00



Madde/Müstahzar Adı: **BOYDUR®CK-20**

## 1.MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

**Madde/Müstahzar Adı :** Boydur® CK-20

**Madde/Müstahzar Türü:**Zemin kaplaması.

**Madde/Müstahzar Kullanımı:**

**Üretici Firma:**Boytorun Kimya Sanayi A.Ş.

İ.E.T.T. Sitesi,3. Blok, D:1, Emirgan/İstanbul/TÜRKİYE

**Fabrika adresi :** Dereboyu 2. Cad. Zağra İş Merkezi 14AMaslak- Sarıyer/ İstanbul

**Yetkili kişi ismi :** SadunBoytorun

**E-Mail adresi :**sadun@boytorun.com

**Telefonno:** 0090 212 229 18 29-34**Faksno:**0090212 229 18 59

**Acil Durum Telefonu:**0090542 4379005 **Zehir Danışma Merkezi (UZEM) : 114**

## 2.ZARARLILIKTANITIMI

**Madde veya Karışımın Sınıflandırması:**

“Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (SEA)” göre :

**Alev.Sıvı 2;H225**

**GHS02**



**Cilt Tahr.2;H315**

**Göz Tahr. 2 ;H319GHS07**

**Cilt Hass.1;H317**

**BHOT Tek.Marz.3;H335**



“Tehlikeli Maddelerin ve Müstahzarların Sınıflandırılması, Ambalajlanması ve Etiketlenmesi Hakkında Yönetmeliğe” göre :



**F(Kolay alevlenir)Xi(Tahriş Edici)**

**R11. R36/37/38. R43.**

**R 11 :** Kolay alevlenir.

**R 36/37/38 :** Gözleri, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.

**R 43 :** Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

**Etiket Unsurları :** “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe” göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

**Zararlılık İşaretleri :** GHS02. GHS07

**Uyarı Kelimesi :** Tehlike

**Tehlike belirleyici bileşenler :** Methylmethacrylate.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010847

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00



Madde/Müstahzar Adı: **BOYDUR®CK-20**

## Zararlılık İfadeleri (H) :

- H225** : Kolay alevlenir sıvı ve buhar.  
**H315** : Cilt tahrişine yol açar.  
**H317** : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
**H319** : Ciddi göz tahrişine yol açar.  
**H335** : Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

## Önlem İfadeleri (P) :

- P102** : Çocuklardan uzak tutun.  
**P210** : Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.  
**P233** : Kabı sıkıca kapalı tutun.  
**P243** : Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.  
**P260** : Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.  
**P262** : Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.  
**P280** : Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.  
**P302+P352+P333+P313 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE** : Bol sabun ve su ile yıkayın.Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.  
**P304+P340 :SOLUNDUĞUNDA**: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.  
**P305+P351+P338+P313 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE** : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.Tıbbi tavsiye alın/doktorunuza başvurun.  
**P312** : Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.  
**P403** : İyi havalandırılan yerde depolayın.  
**P501** : İçeriği/kabı tehlikeli atık yönetmeliğine uygun bertaraf edin.

## Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler :

### Akut Tehlikeler :

**Soluma** : Solunduğu taktirde merkezi sinir sistemini etkiler, sarhoşluk, baş dönmesi, solunum güçlüğü ve nefes darlığına sebep olabilir.

**Gözler** : Gözü tahriş eder; kızarıklık, sulanma, acı belirtileriyle ciddi hasar verebilir.

**Deri** : Cildi tahriş eder.

**Yutma** : Yutulduğu taktirde ağız boşluğunda ve gastrointestinal kanalda kimyasal yanıklara yol açabilir; tahriş, bulantı , karın ağrısı, ishal ve kusma görülebilir.

**Hassasiyet** : . Hassasiyeti yüksek kişilerde alerjik dermatitlerin oluşmasına neden olabilir.

### Kronik Tehlikeler :

Çok uzun süre teması halinde **ciltte**dermatitis ve alerjik reaksiyona sebep olabilir.

**Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler** :Göz ,deri ya da solunum sistemi tahrişi ya da hasarları, alerji.

**Diğer Zararlar** :Yoktur.

PBT ve vPvB değildir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010847

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00



Madde/Müstahzar Adı: **BOYDUR®CK-20**

## 3. BİLEŞİMİ /İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### Bileşimindeki Tehlikeli ve Zararlı Maddelerin Genel Tanımı ve Konsantrasyonları:

Bileşenler	Kons% w/w	EC No	Cas No	SEA Sınıfı, H İfadeleri	TMMY Sınıfı,R İfadeleri
Acrylic Polymer	40-100	-	-	-	-
Methylmethacrylate	10-40	201-297-1	80-62-6	Alev.Sıvı 2;H225 BHOT Tek Mrz.3;H335 Cilt Tah.2;H315 Göz Tahr. 2 ;H319 Cilt Hassas.1;H317	F;R11 Xi;R36/37/38,R43
Akrilik Reçine tepkime ürünü: bisfenol-A-(epiklorohidrin)	30-70	500-033-5	25068-38-6	Göz Tah. 2 ;H319 Cilt Tah. 2 ;H315 CiltHassas.1;H317 Sucul Kronik 2;H411	Xi;R36/38,R43 N;R51/53
Dibenzil peroksit,% 50,disikloheksil fitalat ile toz halinde	0-1	-	-	Org. Peroksit B;H241 Ürm. Sist. Toks. 2;H361F CiltHassas.1;H317 Göz Tahr. 2;H319 Sucul Kronik1, H410	E; R3 O; R7 Xn;R62 Xi; R36,R43 N;R50/53

## 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

**Genel Bilgiler :** Etkilenmiş kişileri tehlikeli alandan dışarı çıkartın.Maddenin bulaştığı bütün giysiler derhal çıkarılmalıdır.

**Göz:** Temas halinde gözü açık tutarak derhal 15-20 dakika bol su ile yıkayınız, varsa kontak lensleri çıkartınız, doktora başvurunuz.

**Cilt:** Cilt ile teması halinde bol suyla yıkayınız, rahatsızlık devam ederse doktora başvurunuz.

**Yutma:** Ağız bol suyla çalkalanmalı, seyreltmek için su içilmelidir. Hementıbbi yardım alınız ya da acil zehir danışma hattını arayınız. Doktor tarafından söylenmedikçe asla kusturulmamalıdır. Bilinci kapalı hastaya kesinlikle ağızdan birşey verilmemelidir.

**Soluma:** Rahatsızlık oluşursa açık havaya çıkartınız, solunum güçlüğü varsa ya da rahatsızlık devam ederse doktora başvurunuz.

**Doktor için Tavsiyeler :**Kimyasalın solunması sonrası Beta metazon dozaj aerosol sprey, Parafin yağı.

## 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

**Spesifik Tehlikeleri :** Alevlenebilir sıvıdır, tüm tutuşturucu kaynaklarını uzak tutunuz. Buharı ve hava karışımı patlayıcı olabilir. Sızıntı kaynağına su jeti sıkmayınız.

**Uygun Yangın Söndürücüler ve Yöntemler:** Su spreyi, köpük, karbondioksit ya da kuru kimyasallar. Mümkün mertebe tehlike oluşmasına meydan vermeden yangın çıkışına ani müdahale edilmelidir.Kapları bol su ile yangın sönene kadar soğutun.

**Uygun Olmayan Yangın Söndürücüler:** Yangını yayıp dağıtabileceğinden su jeti kullanmayınız.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010847

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00



Madde/Müstahzar Adı: **BOYDUR®CK-20**

**Yangın esnasında ortaya çıkacak olan gazlar:** Karbonmonoksit, karbondioksit, metal oksitleri. Çıkan dumanı gazı ve buharı solumayın. Yangınla mücadele sırasında yangın alanındaki tüm canlıları uzaklaştırın.

**Yangınla mücadele için gerekli ekipman:** Maksimum koruma sağlayan giysi ve ekipman (gözlük, maske, eldiven, çizme, tüplü solunum cihazı) kullanın.

## 6. KAZA SONUCU YAYILMALARA KARŞI TEDBİRLER

**Kişisel Tedbirler:** Tam koruyucu elbise ile solunum cihazı kullanın. Ürüne maruz kalmaktan sakının. Gözlere, cilde ve elbiselere temasından kaçınınız. Tüm tutuşturucu kaynakları uzak tutun. Statik elektriğe karşı önlem alın. Buhar, toz ve zerreciklerini solumaktan sakının. Etraftaki saçılmış ürün ortadan kaldırılana kadar uygun koruyucu elbise giyiniz. Yüz maskesi, kimyasallara karşı dayanıklı eldiven, bot vb.

**Çevresel Tedbirler:** Dökülen ürünü kum gibi uygun bir inert absorbanla emdirip uygun bir şekilde konteynerine koyun. Bulaşık alanı derhal temizleyin. Tehlikeli atık olarak bertaraf edin. Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

**Temizleme Tedbirleri:** Dökülen ürünü uygun bir şekilde yanıcı olmayan inert bir emici maddeyle alıp atık konteynerine koyun. Bulaşık alanı derhal temizleyin. Çevresel tedbirlere uyunuz.

## 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

**Elleçleme:** İş yerinde yeterli havalandırma sağlanmalıdır. Toz oluşumunu önleyiniz. Tozunu kesinlikle solumayınız. Gözlerle ve ciltle temasından kaçınınız. Ellerinizi bol su ile yıkayınız. Çocuklardan uzak tutunuz. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Çalışırken yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayınız. Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz. Statik elektriğe karşı önlem alın.

**Depolama:** Çocuklardan, yiyecek ve içeceklerden uzakta tutunuz. İyi havalandırılmış, kuru ve serin, ısı, açık alev ve gün ışığından uzak yerlerde 25°C'nin altında depolayınız. Dona karşı koruyun. Nemden ve sudan koruyun. Depoda yemeyin, içmeyin, sigara kullanmayın. Oksitleyici maddeler, asitler, alkaliler ve tehlikeli reaksiyon verecek maddelerle birlikte depolamayınız. Isı kaynaklarına maruz bırakmayınız. Maksimum depolama süresi 6 aydır.

## 8. MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

**Maruz Kalma Limit Değerleri:**

**Methylmethacrylate** TLV/TWA : 100 ml/m<sup>3</sup> = 410 mg/m<sup>3</sup>

**Mesleki Maruziyet Kontrolleri :** Kimyasalların genel hijyen kurallarına her zaman uyunuz. Göze ve cilde bulaşmasına engel olunuz. İşyerindeki limitler aşılsa ve/veya daha büyük miktarlar salınırsa (sızıntı, dökülme, vb.) solunum koruması kullanılması gerekir. Göz yıkama istasyonu ve duş bulundurun. Her elleçlemeden sonra elleri bol suyla yıkayınız. Çalışırken yemeyiniz, içmeyiniz, sigara kullanmayınız.

**Ellerin Korunması:** Kimyasal geçirmez dayanıklı eldiven kullanınız.

**Gözlerin Korunması:** Koruyucu gözlük ya da yüz kalkanı kullanınız.

**Cildin Korunması:** Ateş almaz koruyucu giysi kullanınız. Cilde temas ettirmeyiniz.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010847

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00



Madde/Müstahzar Adı: **BOYDUR®CK-20**

**Solunum sisteminin korunması :**Koruyucumaske, gerekirse solunum cihazı kullanın.

## 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

**Temel Fiziksel ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi :**

**Görünüş:**Sıvı

**Koku:** Karakteristik

**pH(20°C) :**Uygulanmaz.

**Parlama Noktası :** 10°C (DIN 51755)

**Yoğunluk(20°C) :**1.21g/cm<sup>3</sup>

**Viskozite :** 10-30 mPa.s

**Akma Süresi :** 37-51 sn/3 mm (ISO 2431)

**Kuruma Süresi :** min. 1 saat

**Kırılma İndisi:** 1.44 (DIN 53491)

**Sudaki çözünürlüğü:** Suda çözünmez.

## 10. KARARLILIK VE TEPKİME

Normal koşullarda stabildir.

Kapalı sistemlerin kuvvetli ekzotermik polimerizasyonu başlatma tehlikesi vardır. Kontrolsüz polimerizasyonu önleyin.

**Kaçınılması Gereken Durumlar:** Yüksek ısı, açık alev, ateş ve tutuşturucu kaynaklar.

**Kaçınılması Gereken Malzemeler:** Ürün peroksit , azo bileşikleri, ağır metal bileşikleri ve çözeltileri gibi radikal meydana getiren maddelerle temas ettiğinde polimerleşmektedir.

**Tehlikeli Bozunma/ Ayrışma Ürünleri:** Yangın halinde karbon oksitleri, metal oksitleri.

**Stabilizatörlere ihtiyaç olup olmadığı ve mevcut stabilizatörler:** Yoktur.

**Tehlikeli ekzotermik tepkime olasılığı:** Yoktur.

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ

**Akut Tehlikeler :**Ürüntoksik değildir. **Göz** ile temasında yaşarma, kızarıklık ve acı belirtileriyle irritasyona neden olur, gözlere ciddi hasar verebilir. **Cilt** ile temasında tahriş eder, yakabilir, hassas ciltlerde alerjik reaksiyona sebep olabilir. **Yutulduğu** taktirde ağız boşluğunda ve gastrointestinal kanalda kimyasal yanıklara yol açabilir ; tahriş, bulantı , karın ağrısı, ishal ve kusma görülebilir. **Solunduğu**taktirde üst solunum yollarında ciddi tahriş; öksürük, hapsirme ve hatta solunum güçlüğü yapabilir.

**Kronik Tehlikeler :**Çok uzun süre teması halinde **ciltte**dermatitisve alerjik reaksiyonlara sebep olabilir.

**Kanserojen Etki :** Bileşenlerinden hiçbiri IARC, NTP, ACGIH veya OSHA tarafından kanserojen veya potansiyel kanserojen olarak listelenmemektedir.

**Gelişimsel Toksikolojik Etkiler(Teratojenik etki):** Bilinmiyor.

**Üreme Sistemine Etki :** Bilinmiyor.

**Duyarlılık Yaratma(Sensitizasyon) :** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**Belirli Hedef Organ Toksisitesi - Tek maruz kalma :**

**BHOT- Tek Maruziyet :** Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010847

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00



Madde/Müstahzar Adı: **BOYDUR®CK-20**

**Belirli Hedef Organ Toksikitesi - Tekrarlı maruz kalma :**  
**BHOT Tekrarlı Maruziyet :**Yoktur.

**LD<sub>50</sub> oral sıçan (Methylmethacrylate) :** 7872mg/kg  
**LC<sub>50</sub> soluma sıçan (Methylmethacrylate) :** 29.5 mg/l/4 saat  
**LD<sub>50</sub> dermal tavşan (Methylmethacrylate) :** 9400mg/kg

## 12. EKOLOJİK BİLGİ

**Ekotoksosite:** Çevre için tehlikesi tespit edilmemiştir.  
Kontrolsüz olarak çevreye vermekten kaçının.  
Hava kirlenmesi kötü kokuya sebep olur. Metilmetakrilat Koku eşiği: 0.5, 5 mg/ m<sup>3</sup>'e kadar

**LC<sub>50</sub> (Methylmethacrylate):** 350 mg/L/48 saat (balık)  
**EC<sub>50</sub> (Methylmethacrylate):** 100 mg/L/48 saat (Pseudomonosputida)

**LC<sub>50</sub> (Epoksi reçine):** 1-10 mg/L/96 saat (balık)  
**EC<sub>50</sub> (Epoksi reçine):** 1-10 mg/L/48 saat (Daphniamagna)

**Hareketlilik (Mobilite):** Bilinmiyor.  
**Biyoçözünürlük potansiyeli :** Kolaylıkla bozulmaz. Methylmethacrylate bozulma (28 gün) = % 33.7.  
**Biyobirikim (bioaccumulative) Potansiyeli:** Beklenmez.

## 13. BERTARAF BİLGİLERİ

Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliğine göre bertaraf edilir.  
Toprağa, sulara veya kanalizasyon sistemlerine karışmasına izin vermeyiniz.  
Konteynerleri delmeyiniz ya da yakmaya kalkışmayınız.  
**Paketler:** Boş ambalajlar yıkanmalı ve yetkilendirilmiş alanlarda imha edilmelidir. Boş konteynerler alevlenir artık madde ihtiva edebilir, başka bir amaçla kullanılmamalıdır. Boş tanklar (kap, tüp, kazan, silindir) tutuşabilir ürün artığı içerdiğinden kaynak ve lehim gibi işlemler yapılmamalıdır.  
**Taşıma:** Mühürlü ve etiketli variller, düzenli istiflenmelidir.  
**Tertibatlar:** Taşımayı, nakliye, depolamayı ve imhayı yürüten firmalar atık veya diğer yerel, ulusal ve toplumsal provizyonlarla ilgili olarak yönetmeliğe uyumlu olmalıdır.

## 14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

**Uluslararası Taşımacılığa göre sınıflandırma ve kodlama (ADR, DOT, IMDG, ICAO/IATA):**  
**UN numarası :** UN 1247  
**Uygun UN Taşımacılık Adı :** UN 1247 Metilmetakrilat monomer, inhibe edilmiş, çözelti  
**Zararlılık Sınıfı :** 3  
**Ambalajlama Grubu :** II  
**Tehlike Etiketi :** 3.2

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Mevcut GÜVENLİK BİLGİ FORMU, R.G.13/12/2014-29204 Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik'e uygun olarak hazırlanmıştır.

İlk Hazırlama Tarihi: 01.09.2015  
Form No: GBF201509010847

Düzenleme Tarihi:  
Revizyon No: 00



Madde/Müstahzar Adı: **BOYDUR®CK-20**

EmSKodu : 3-07

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık : Uygulanmaz.

Deniz Kirlenici Madde :Evet.

## 15. MEVZUAT BİLGİLERİ

**Madde veya Karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı :**

Bu Doküman 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mük. Sayılı "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliğe (SEA) " uygun olarak 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Mük. Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara ilişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" çerçevesinde ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.  
Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.

Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

## 16. DİĞER BİLGİLER

**Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan:** Boytorun Kimya Sanayi A.Ş.adına Kimya Müh. Birgül Girgin (info@gbfhazirlama.com) Uzman Akreditasyon No: TSE GBF -184030.03.2015

**İletişime geçilecek kişi:** Sadun Boytorun: sadun@boytorun.com

Bu güvenlik bilgi formunda verilen bilgiler derleme zamanındaki mevcut bilgilere dayanmaktadır ve sadece sağlık ve güvenlik gereksinimleri bakımından ürünü tarif etmek için tasarlanmıştır. Bu özellikler ürünün spesifik özellikleri konusunda herhangi bir garanti vermemektedir. Kullanıcıların, ürünlerin emniyetli biçimde kullanımına ve elleçlenmesine yönelik mevcut yasa, yönetmelik ve prosedürlere uyma ve bu mevzuatı uygulama zorunluluğu vardır.