

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

### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün Adı **Pevalen™**

Saf madde/karışım Madde

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

Uygulama Plastikleştirici

Şuna karşı tavsiye edilen kullanımlar Tanımlanmadı.

### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

İmalatçı

Tedarikçi

**Perstorp Oxo AB**  
SE-444 84 Stenungsund  
Sweden  
Tel. +46 303 728600  
Fax. +46 303 728607  
[www.perstorp.com](http://www.perstorp.com)

**Perstorp Aktiebolag Türkiye**  
İrtibat Bürosu

Marmara Mah. İstiklal Cad.Eston Deniz Villalari No: 2, C11/1  
Beylikdüzü, İstanbul  
Tel. :+90 212 850 20 83

**Başvurulacak Kişi**  
Perstorp Aktiebolag Türkiye İrtibat Bürosu

E-posta adresi productinfo@perstorp.com

### 1.4. Acil durum telefon numarası

Avrupa (+)1 760 476 3961 (contract no: 334101)  
Perstorp Türkiye +90 212 850 20 83 (mesai saatlerinde)  
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) 114  
Acil Sağlık Hizmetleri 112

## BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

### 2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

(EC) No. 1272/2008 [CLP] ve TC28848 yönetmeliklerine uygun sınıflandırma

Bu karışım (EC) 1272/2008 [CLP] ve TC28848 yönetmelikleri uyarınca zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

### 2.2. Etiket unsurları

Bu karışım (EC) 1272/2008 [CLP] ve TC28848 yönetmelikleri uyarınca zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

İşaretler /Piktogramlar

Uygulanamaz

Uyarı kelimesi

Yoktur

Zararlılık ifadeleri

Uygulanamaz

Önlem ifadeleri

Uygulanamaz

Güvenlik Bilgi Formu  
13 Aralık 2014 tarihli, T.C. 29204 sayılı Yönetmelik

### 2.3. Diğer zararlar

Bilinmiyor. Bu madde PBT veya vPvB olarak sınıflandırılma kriterlerini karşılamamaktadır.

## BÖLÜM 3: Bileşimi/İçindekiler Hakkında Bilgi

### 3.1 Maddeler

Kimyasal Ad	EC No	CAS No	REACH kayıt numarası	Ağırlık-%	TC28848'e uygun sınıflandırma
Poliol ester	Mevcut değil	XXX-XX-X	01-2119493810-35-0003	>97	Sınıflandırılmamıştır

H- ve EUH-ibarelerine yönelik tam metin: bkz. bölüm 16

## BÖLÜM 4: İlk yardım tedbirleri

### 4.1. İlk yardım tedbirleri ile ilgili açıklamalar

<b>Soluma</b>	İlk yardım önlemleri gerekli olmamasına karşın, kişisel konforunuz için temiz hava alın.
<b>Ciltle teması</b>	İlk yardım tedbirleri gerekmez, fakat hijyen açısından maruz kalan cildi sabunlu su ile yıkayın.
<b>Göz teması</b>	İlk yardım önlemleri gerekli değildir. Gözlerinizi yine de suyla yıkayın.
<b>Yutma</b>	Ağzı suyla temizleyin. Yüksek miktarlarda yutulması halinde veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız, tıbbi yardım alın.

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

Bilinmiyor.

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

Semptomatik olarak tedavi edin.

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele tedbirleri

### 5.1. Yangın söndürücü maddeler

#### Uygun yangın söndürücü maddeler

Su püskürtülmesi (sis), Köpük, Karbon dioksit (CO<sub>2</sub>), Yangın söndürücü toz,

#### Uygun olmayan yangın söndürücü maddeler

Yüksek hacimli su jeti.

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Termal bozunma tahriş edici ve toksik gazların ve buharların açığa çıkmasına neden olabilir. Karbon monoksit (CO), Karbon dioksit (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın çıkması durumunda bağımsız solunum cihazı kullanın.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı tedbirler

### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Hijyen amacıyla emniyet gözlüğü, eldiven, koruyucu kıyafet ve lastik bot giyin.

## Güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli, T.C. 29204 sayılı Yönetmelik

### 6.2. Çevresel önlemler

Herhangi bir kanalizasyona, yüzey suyuna veya herhangi bir su kütlesine karışmasına izin vermeyin. Ekolojik Bilgi ile ilgili daha fazla bilgi için bakınız Bölüm 12.

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

#### Kaba alma yöntemleri

Ürünün kanalizasyona gitmesini önleyin. İnert emici madde ile çekin.

#### Temizleme yöntemleri

Maddenin katılaşmasını bekleyin ve sonra kazıyarak toplayın. Kirlenmiş yüzeyi iyice temizleyin: Su (temizleme maddesi ile).

### 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için Bölüm 7, 8, 13'e bakınız.

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun. Maruziyet riski halinde bölüm 8'e göre kişisel koruyucu ekipman kullanın.

#### Genel Hijyen Hususları

Uygun endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre kullanın.

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

Kuru ve serin bir yerde sıkıca kapalı tutun.

### 7.3. Belirli son kullanımlar

Bu bilgiler mevcut Güvenlik Veri Sayfasında bulunmaktadır.

## BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

#### Maruz Kalma Sınırları

Kişisel maruziyet seviyelerini Türetilmiş Etki Gözlemlenmeyen Seviye (DNEL) ve ulusal maruziyet sınır değerlerinin altında tutun (varsa).

#### Türetilmiş Sıfır Etki Düzeyi (DNEL) - işçi

Tehlike tanımı yoktur.

#### Türetilmiş Sıfır Etki Düzeyi (DNEL) - Tüketici

Tehlike tanımı yoktur.

#### Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon (PNEC)

Tehlike tanımı yoktur

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

#### Uygun mühendislik kontrolleri

Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

#### Bireysel koruma tedbirleri, kişisel koruyucu ekipmanlar gibi

Gözün/yüzün korunması

Püskürme tehlikesinin meydana gelebileceği yerlerde kullanırken, emniyet gözlükleri takın.

Elin Korunması

Koruyucu eldiven çok şart değildir. Ancak, lastikten yapılmış koruyucu eldiven takmanızı öneririz. Butil kauçuk.

Cilt ve vücut koruma

Kimyasal madde sektörüne yönelik normal iş kıyafetleri (uzun bacaklı ve kollu).

## Güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli, T.C. 29204 sayılı Yönetmelik

Solunum sistemin korunması

Normal kullanma koşulları altında koruyucu ekipmana gerek yoktur. Eğer maruz kalma koşulları aşılmışsa ya da bir tahriş meydana gelmişse, havalandırma ve boşaltma gerekebilir.

**Çevresel maruziyet kontrolleri**  
Bilgi mevcut değil.

### BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

##### Görünüm

Sıvı  
Açık sarı

**Koku** Hafif, Tereyağlı  
**Koku eşiği** Bilgi mevcut değil

##### Özellik

**pH** Değer 6 - 7  
**Erime noktası / donma noktası** <-20 °C  
**Kaynama noktası / kaynama aralığı** 408 °C  
**Parlama noktası** 248 °C

**Buharlaştırma oranı**  
**Alevlenebilirlik(katı, gaz)**

##### Patlama sınırları

Üst patlama limitleri  
Alt patlama limitleri

**Buhar basıncı** 7.3 x 10<sup>-7</sup> Pa

##### Buhar Yoğunluğu

**Bağıl yoğunluk** 1.02  
**Suda çözünürlük** <0.01

##### Çözünürlük(ler)

**Bölünme katsayısı** 6.1

**Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı** 360 °C

##### Bozunma sıcaklığı

##### Kinematik viskozite

**Dinamik viskozite** 37 @20 °C mPa s

##### Patlayıcılık özellikleri

**Oksitleme özellikleri** Oksitleyici değildir.

##### Yoğunluk

**Yığın yoğunluğu** 1040 kg/m<sup>3</sup>

##### Düşünceler • Yöntem

Bilgi mevcut değil

ASTM E 537-02

Açık kupa

Bilgi mevcut değil

Uygulanamaz

Bilgi mevcut değil

Bilgi mevcut değil

MPBPWIN (v1.43), SPARC

Bilgi mevcut değil

ISO 758-1978

@ 20 °C, OECD Test No. 105: Suda Çözünürlük

Bilgi mevcut değil

OECD Test No. 117: Bölünme Katsayısı

(n-oktanol/su), HPLC Yöntemi

ASTM E 659-78

Bilgi mevcut değil

Bilgi mevcut değil

ISO 3219

Bilgi mevcut değil

@ 20 °C

#### 9.2. Diğer bilgiler

Bilgi mevcut değil.

### BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

#### 10.1. Tepkime

Bu ürüne ilişkin spesifik test verileri bulunmamaktadır. Daha fazla bilgi için bu bölümün sonraki kısımlarına bakın.

#### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal şartlarda kararlıdır.

#### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal elleçleme şartlarında beklenmez.

Güvenlik Bilgi Formu  
13 Aralık 2014 tarihli, T.C. 29204 sayılı Yönetmelik

#### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Bilinmiyor.

#### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Güçlü oksitleyici maddeler.

#### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Termal bozunma tahriş edici ve toksik gazların ve buharların açığa çıkmasına neden olabilir; Karbon monoksit (CO), Karbon dioksit (CO<sub>2</sub>)

### BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

#### 11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

##### Olası maruz kalma yollarına ilişkin bilgiler

Dermal, Oral.

##### Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özellikler ile ilgili belirtiler

Bilinmiyor.

##### Toksisitenin sayısal ölçümleri

###### Akut toksisite

Bilinen ya da sağlanan bilgilere dayalı olarak ürün akut bir toksisite tehlikesi teşkil etmemektedir.

Poliol ester (XXX-XX-X)				
Yöntem	Türler	Maruz kalma yolu	Etkin doz	Düşünceler
OECD Test No. 401: Akut Oral Toksikite	Sıçan	Oral	> 2000	LD <sub>0</sub> mg/kg destek maddesinden okuyun (yapısal analog)
OECD Test No. 402: Akut Dermal Toksikite	Sıçan	Dermal	> 2000	LD <sub>0</sub> mg/kg destek maddesinden okuyun (yapısal analog)
OECD Test No. 403: Akut İnhalasyon Toksikitesi	Sıçan	Solunum	> 5.1	LC <sub>0</sub> mg/l destek maddesinden okuyun (yapısal analog)

###### Cilt aşınması/tahrişi

Deriyi tahriş etmez.

Poliol ester (XXX-XX-X)			
Yöntem	Türler	Maruz kalma yolu	Sonuçlar:
OECD Test No. 404: Akut Dermal Toksikite/Aşınma	Tavşan	Dermal	Tahriş edici değildir destek maddesinden okuyun (yapısal analog)
QSAR (Kantitatif Yapı Aktivite İlişkileri)		Dermal	Tahriş edici değildir

###### Ciddi göz hasarı/göz tahrişi

Tahriş edici değildir.

Poliol ester (XXX-XX-X)			
Yöntem	Türler	Maruz kalma yolu	Sonuçlar:
OECD Test No. 405: Akut Göz Tahrişi/Aşınma	Tavşan	Göz	Tahriş edici değildir destek maddesinden okuyun

Güvenlik Bilgi Formu  
13 Aralık 2014 tarihli, T.C. 29204 sayılı Yönetmelik

			(yapısal analog)
--	--	--	------------------

**Solumun sistemi veya cilt hassasiyeti**

Bir deri hassaslaştırıcı değildir.

Yöntem	Türler	Maruz kalma yolu	Sonuçlar:
OECD Test No. 406: Cilt Hassasiyeti	Kobay faresi	Cilt	Bir deri hassaslaştırıcı değildir destek maddesinden okuyun (yapısal analog)
OECD Test No. 429: Deri Hassaslaştırma: Lokal Lenf Nodül Tayini	Fare	Cilt	Bir deri hassaslaştırıcı değildir destek maddesinden okuyun (yapısal analog)
QSAR (Kantitatif Yapı Aktivite İlişkileri)		Cilt	Bir deri hassaslaştırıcı değildir

**Üreme hücreleri mutajenitesi**

Mutajen değil.

Yöntem	Türler	Sonuçlar:
OECD Test No. 471: Bakteri Ters Mutasyon Testi	İn vitro	Negatif
OECD Test No. 476: In Vitro (Canlı Dışı) Memeli Hücre Gen Mutasyonu Testi	İn vitro	Negatif
OECD Test No. 473: In Vitro (Canlı Dışında) Memeli Kromozom Aberasyon Testi	İn vitro	Negatif
OECD Test No. 474: Memeli Eritrosit Mikronükleus Testi	in vivo	Negatif destek maddesinden okuyun (yapısal analog)

**Kanserojenite**

Tüm in vitro ve in vivo mutajenlik çalışmaları negatif sonuçlandırdığından, herhangi kanserojenik potansiyel mevcut değildir.

**Üreme toksisitesi**

Üreme sistemine zararı bulunmamaktadır.

Yöntem	Türler	Maruz kalma yolu	Etkin doz	Düşünceler
OECD Test No. 414: Doğum Öncesi Gelişim Toksikite Çalışması	Sıçan	Oral	2000	NOAEL mg/kg bw/gün Herhangi bir embriyotoksik ya da teratojenik etki gözlemlenmemiştir. destek maddesinden okuyun (yapısal analog)

**BHOT - tek maruz kalma**

Bilgi mevcut değil.

**BHOT - tekrarlı maruz kalma**

Bilgi mevcut değil.

Yöntem	Türler	Maruz kalma yolu	Etkin doz	Düşünceler
OECD Test No. 407: Kemirgenler Üzerinde Yürütülen Tekrarlanan Doz 28-günlük Oral Toksikite Çalışması	Sıçan	Oral	1450-1613	NOAEL mg/kg bw/gün destek maddesinden okuyun (yapısal analog)

Güvenlik Bilgi Formu  
13 Aralık 2014 tarihli, T.C. 29204 sayılı Yönetmelik

OECD Test No. 408: Kemirgenler Üzerinde Yürütülen Tekrarlanan Doz 90-Günlük Oral Toksikite Çalışması	Sıçan	Oral	1000	NOAEL mg/kg bw/gün
--	-------	------	------	--------------------

**Aspirasyon tehlikesi**

Sunulduğu şekliyle ürünün bilinen bir tehlikesi yok.

**BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**

**12.1. Toksikite**

Suda yaşayan organizmalar için düşük toksisite.

**Poliol ester (XXX-XX-X)**

Yöntem	Türler	Maruz kalma yolu	Etkin doz	Maruz kalma süresi	Düşünceler
OECD Test No. 203: Balık, Akut Toksikite Testi	Brachydanio rerio	Tatlı su	>150	96 saat	LC0 mg/l destek maddesinden okuyun (yapısal analog)
OECD Test No. 202: Daphnia sp. Acute Immobilization Test	Daphnia magna	Tatlı su	>100	48 saat	LC50 (ölümcül konsantrasyon) mg/l destek maddesinden okuyun (yapısal analog)
OECD Test No. 211: Su Piresi (Daphnia magna) Üreme Testi	Daphnia magna	Tatlı su	>135	21 saat	NOEC mg/l destek maddesinden okuyun (yapısal analog)
OECD Test No. 201: Tatlı Su Algi ve Siyanobakteri, Büyüme Engelleme Testi	Scenedesmus subspicatus	Tatlı su	>100	72 saat	LC0 mg/l destek maddesinden okuyun (yapısal analog)

**12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik**

Anında biyolojik olarak parçalanabilir.

**Poliol ester (XXX-XX-X)**

Yöntem	Değer	Maruz kalma süresi	Sonuçlar:
OECD Test No. 301B: Hazır Biyobozunabilirlik: CO2 Evrim Testi (TG 301 B)	103%	28 gün	Anında biyolojik olarak parçalanabilir

**12.3. Biyobirikim potansiyeli**

Biyo-birikme potansiyeli yoktur.

Kimyasal Ad	Bölünme katsayısı	Biyokonsantrasyon faktörü (BFC)
Poliol ester	6.1	17*

**12.4. Topraktaki hareketlilik**

Toprakta düşük derecede hareketlilik.

Kimyasal Ad	Log Koc
Poliol ester	4.522

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bu madde PBT veya vPvB olarak sınıflandırılma kriterlerini karşılamamaktadır.

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi mevcut değil.

#### Ek bilgiler

\* destekleme maddesinden çapraz okuma (polimerik olmayan madde)

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

### 13.1. Atık arıtma yöntemleri

Kalıntılardan/kullanılmayan ürünlerden ortaya çıkan atık

Ürün tehlikeli atık sınıfında değildir. Lisanslı bir tesiste yakın.

#### Kirlenmiş ambalaj

Tamamen boşaltılan ve temiz ambalaj geri dönüştürülebilir.

#### Atık kodları / EWC / AVV uyarınca atık tanımlama

Kalıntılardan/kullanılmayan ürünlerden ortaya çıkan atık; 16 03 06.

#### Diğer Bilgiler

Ürünün kullanıldığı uygulamaya dayalı olarak kullanıcı tarafından atık kodları tayin edilmelidir.

## BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

### ADR Karayolu taşımacılığı

14.1 UN numarası	Düzenlenmemiş
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiş
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiş
14.4 Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiş
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	Yoktur

### RID Demiryolu taşımacılığı

14.1 UN numarası	Düzenlenmemiş
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiş
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiş
14.4 Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiş
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	Yoktur

### IMDG Deniz taşımacılığı

14.1 UN numarası	Düzenlenmemiş
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiş
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiş
14.4 Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiş
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	Yoktur
14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık	Bilgi mevcut değil

### IATA Hava taşımacılığı

14.1 UN numarası	Düzenlenmemiş
14.2 Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiş
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiş



Güvenlik Bilgi Formu  
13 Aralık 2014 tarihli, T.C. 29204 sayılı Yönetmelik

14.4 Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiş
14.5 Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6 Kullanıcı için özel önlemler	Yoktur

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

#### Uluslararası Düzenlemeler

Uygulanamaz.

#### Avrupa Birliği

Uygulanamaz.

#### Fransa

Mesleki Hastalıklar (R-463-3, Fransa)

Uygulanamaz

#### Almanya

Su tehlike sınıfları (WGK)

Su için az tehlikelidir (WGK 1)

#### Ulusal Mevzuat

- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2 Nisan 2015 tarihli, 29314 sayılı, Atık Yönetimi Yönetmeliği.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 12 Ağustos 2013 tarihli, 28733 sayılı, Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2 Temmuz 2013 tarihli, 28695 sayılı, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 30 Haziran 2012 tarihli, 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu madde için bir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmıştır.

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

### Güvenlik veri sayfasında kullanılan kısaltmalar için gösterge veya açıklama

Bilgi yok.

Düzenleme Tarihi 02-Oca-2017

Revizyon Tarihi 02-Oca-2017

Revizyon Notu Bilgi mevcut değil

#### Türkçe Düzenleyen

Bülent Özdemir/ CRAD - Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı

Sertifika No ve tarihi: 01.40.13/06.03.2015

[gbf@crad.com.tr](mailto:gbf@crad.com.tr) +90 216 3354600

#### Sorumluluk Reddi

Bu Güvenlik Veri Sayfasında yer alan bilgiler yayınlandığı tarihten itibaren bilgimiz dahilindeki en iyi bildiğimiz bilgilere, kanaate ve inanca göre doğrudur. Verilen bilgiler güvenli bir şekilde muameleye tabi tutma, kullanma, işleme, saklama, nakliye, imha etme ve serbest bırakmak için yalnızca bir kılavuz olması için verilmiştir ve kesinlikle bir garanti veya kalite spesifikasyonu olarak nitelendirilmemelidir. Söz konusu bilgiler yalnızca tanımlanan spesifik madde içindir ve metin içinde aksi beyan edilmedikçe, bu maddenin başka bir maddelerle birlikte kullanılması ve muameleye tabi tutulması halinde geçerli olmayabilir.

Güvenlik Bilgi Formu Sonu