

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ

Hazırlama Tarihi	25.04.2020	GBF No	2020-131
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	1 / 8
Revizyon Sayısı	-		

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

##### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürünün formu	: Karışımlar
Ticari İsmi	: SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ
Bileşiğin İçeriği Hakkında Bilgi	: Alkid reçine esaslı Nitroselülöz madifiyeli dolgu verniği

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

###### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Maddenin/karışımın kullanımı : Her türlü ahşap, ahşap kaplama ve parke yüzey üzerinde kullanılır.

###### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 1.3. Üretici bilgileri

**Kardelen Boya ve Kimya San. Ltd. Şti.**  
ASO 2-3 Organize Sanayi Bölgesi 2036 Cadde No:7 Sincan / ANKARA  
T +90 312 398 11 33 - F +90 312 398 09 11  
[kardelen@kardelenboya.com.tr](mailto:kardelen@kardelenboya.com.tr)  
İlgili Kişi : Oğuz TAŞKIN

##### 1.4. Acil durum telefon numarası

Zehir Danışma : 114

#### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

##### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) ve EC no 1272/2008 (CLP)' e göre sınıflandırma:

###### Fiziksel Zararlılık

Alevlenir Sıvı Kategori 2 H 225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar

###### İnsan sağlığı ve çevre açısından zararlı etkiler

Ürm. Sis. Tok. 2	H 361	Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.
BHOT Tekrar Mrz. 2	H 373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir
Asp. Tok. 1	H 304	Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
Cilt Tahriş 2	H 315	Cilt tahrişine yol açar.
BHOT Tek Mrz. 3	H 336	Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.
Göz Hsr. 1	H 318	Ciddi göz hasarına yol açar

##### 2.2. Etiket unsurları

11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) ve EC no 1272/2008 (CLP)' e göre sınıflandırma:

Zararlılık işareti (CLP) :



GHS02

GHS08

GHS05

Uyarı kelimesi (CLP) :

TEHLİKE

Zararlılık ifadesi (CLP) :

H 225 : Kolay alevlenir sıvı ve buhar

H 361 : Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var

H 373 : Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ

Hazırlama Tarihi	25.04.2020	GBF No	2020-131
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	2 / 8
Revizyon Sayısı	-		

H 304: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

H 315 : Cilt tahrişine yol açar.

H 336 : Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H 318 : Ciddi göz hasarına yol açar

EUH 066 : Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Önlem İfadeleri (CLP)

: P210 : Isıdan / kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun – Sigara içilmez

P260 : Buharını solumayın.

P281 : Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

P312 : Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın

P331 : Kusturmayın

P405 : Kilit altında saklayınız.

P501 : İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

Önlem ifadelerinin tamamı için 16. kısma bkz

#### 2.3. Diğer zararlar

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

Adı	EC No	CAS No	% Konsantrasyon	Sınıflandırma
Toluen	203-625-9	108-88-3	45 - 55	Alev.Sıvı 2 – H 225 Ürm. Sis. Tok. 2 – H 361d Asp. Tok. 1 – H304 BHOT Tekrar.Mrz. 2 * - H 373 Cilt Tah. 2 – H 315 BHOT Tek Mrz. 3 – H 336
Ksilen	215-535-7	1330-20-7	0,6 – 0,8	Alev.Sıvı 3 – H 226 Akut Tok. 4 * - H 332 Akut Tok. 4 * - H 312 Cilt Tah. 2 – H 315
Etilbenzen	202-849-4	100-41-4	0,15 – 0,2	Alev.Sıvı 2 – H 225 Akut Tok. 4 * - H 332
Pentil asetat	211-047-3	628-63-7	5 - 10	Alev.Sıvı 3 – H 226
Aseton	200-662-2	67-64-1	5 - 10	Alev.Sıvı 2 - H 225 Göz Tah. 2 – H 319 BHOT Tek Mrz. 3 – H 336
Etilen glikol monobütül eter;	203-905-0	111-76-2	3 - 5	Akut Tok. 4 * - H 332 Akut Tok. 4 * - H 312 Akut Tok. 4 * - H 302 Göz Tah. 2 - H 319 Cilt Tah. 2 - H 315
İzo-bütanol	201-148-0	78-83-1	3 - 5	Alev.Sıvı 3 - H 226 BHOT Tek Mrz. 3 - H 335 Cilt Tah. 2 - H 315 Göz Hsr. 1 - H 318 BHOT Tek Mrz. 3 - H 336
izobütül asetat	203-745-1	110-19-0	1 - 4	Alev.Sıvı 2 – H 225

H cümleleri tam metni: 16. kısma bkz

### KISIM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri

: SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun. Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın

Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri

: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ

Hazırlama Tarihi	25.04.2020	GBF No	2020-131
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	3 / 8
Revizyon Sayısı	-		

- Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
- Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.Kusturmayın

#### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

##### 5.1. Yangın söndürücüler

- Uygun söndürme maddeleri : Alkole dirençli köpük, karbondioksit, A,B,C kuru toz, su kullanmayınız
- Yangın söndürme ekipleri : Koruyucu giysi giyerek. Pozitif basınçlı kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı kullanılmalı.

#### KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

##### 6.1. Kişisel güvenlik önlemleri

Buharlarını solumaktan kaçının.Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın. Yeterli havalandırmayı sağlayın.

##### 6.2. Çevresel önlemler

Su kaynaklarına, kanalizasyon veya toprağa dökmekten kaçının. Uygun şekilde bertaraf edin.

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

- Temizlik işlemleri : Su ile temizleyin.
- Diğer bilgiler : Tutuşma kaynaklarını uzaklaştırın. Yeterli havalandırmayı sağlayın. Döküntüler için yanmayacak emdirici malzemelere emdirin.

#### KISIM 7: Elleçleme ve depolama

##### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme için önlemler : Koruyucu eldiven/koruyucu maske/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
- Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

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

- Saklama koşulları : Havalandırılan alanda depolayınız. Statik elektrik boşalmalarına karşı önlem alınız. Direk güneş ışığına maruz bırakmayınız.
- Bağdaşmayan malzemeler : Oksitleyici maddelerle temasından kaçınınız

##### 7.3. Belirli son kullanımlar

Buharları havadan ağır olduğu için yere yakın yerlerde ve çukurlarda birikir.Kullanılan ortamlarda tutuşturucu kaynakların olmadığı alanlarda elleçlenmelidir.

#### KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

##### 8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

##### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

- Uygun teknik kontrol tesisleri : Çalışan yerin iyice havalandırıldığından emin olun.
- Bireysel korunma donanımını : Uygun koruyucu kıyafet. Emniyet gözlükleri. Eldivenler,
- Ellerin korunması : Koruyucu eldiven kullanın.
- Gözlerin korunması : Emniyet gözlükleri kullanın.
- Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet giyin.
- Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin



Çevre maruziyetinin sınırlanması ve denetlenmesi : Çevreye verilmesinden kaçınınız.



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ

Hazırlama Tarihi	25.04.2020	GBF No	2020-131
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	4 / 8
Revizyon Sayısı	-		

Diğer bilgiler : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.  
01.05.2019 tarih ve 30761 sayılı "Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği" gereğince belirlenen tedbirlerin alınması ve uygulanması zorunludur.

#### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

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

Fiziksel hal	: Sıvı
Renk	: Şeffaf
Koku	: Çözücü
Koku eşiği	: Kullanılabilir veriler yok
pH (%1) (20°C)	: Kullanılabilir veriler yok
Bağılı buharlaşma hızı	: Kullanılabilir veriler yok
Erime noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Donma noktası	: Kullanılabilir veriler yok
Kaynama noktası	: >35 °C
Parlama noktası( kapalı kap)	: 11,5 °C
Kendi kendine tutuşma sıcaklığı	: Kullanılabilir veriler yok
Bozunma sıcaklığı	: Kullanılabilir veriler yok
Alevlenirlik (katı, gaz)	: Kullanılabilir veriler yok
Buhar basıncı	: Kullanılabilir veriler yok
Hacimsel yoğunluk ( 20 °C )	: 0,94 – 0,98 g / cm <sup>3</sup>
Çözünürlük	: Suda çözünmez
Log Pow	: Kullanılabilir veriler yok
Viskozite ( 20 ° C)	: 50-60 DINCUP 6 SN
Viskozite, dinamik	: Kullanılabilir veriler yok
Patlayıcı özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Oksitleyici özellikler	: Kullanılabilir veriler yok
Patlayıcı sınırlar	: Kullanılabilir veriler yok

##### 9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

#### KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

##### 10.1. Tepkime

Veri yok

##### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal ısı şartlarında dengelidir.

##### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

##### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Alev ve tutuşturucu kaynaklarından sakının, oksitleyici maddelerle temasından kaçının.

##### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kuvvetli asitler ve oksitleyiciler

##### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Veri yok

#### KISIM 11: Toksikolojik bilgiler



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ

Hazırlama Tarihi	25.04.2020	GBF No	2020-131
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	5 / 8
Revizyon Sayısı	-		

#### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksik Cilt yolu	: Sınıflandırılmadı
Akut Toksik Ağız yolu	: Sınıflandırılmadı
Akut Toksik Solunum	: Sınıflandırılmadı
Cilt aşınması/tahrişi	: Cilt tahrişine yol açar
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Ciddi göz hasarına yol açar
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme toksisitesi	: Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var
Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tek maruz kalma	: Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir
Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma	: Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir
Aspirasyon zararı	: Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür

#### KISIM 12: Ekolojik bilgiler

##### 12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : Kullanılabilir veri yok

##### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Veri yok

##### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Veri yok

##### 12.4. Toprakta hareketlilik

Veri yok

##### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Veri yok

##### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Veri yok

#### KISIM 13: Bertaraf etme bilgileri

##### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.  
Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

#### KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

##### 14.1. UN Numarası

UN no. (ADR)	: 1263
UN no. (IMDG)	: 1263
UN no. (IATA)	: 1263
UN no. (ADN)	: 1263
UN no. (RID)	: 1263

##### 14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygun sevkiyat adı (ADR)	: BOYA
Uygun sevkiyat adı (IMDG)	: BOYA
Uygun sevkiyat adı (IATA)	: BOYA
Uygun sevkiyat adı (ADN)	: BOYA
Uygun sevkiyat adı (RID)	: BOYA

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ

Hazırlama Tarihi	25.04.2020	GBF No	2020-131
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	6 / 8
Revizyon Sayısı	-		

Taşıma dokümanının açıklanması (ADR)	: UN 1263 BOYA., 3, II, (D/E)
Taşıma dokümanının açıklanması (IMDG)	: UN 1263 BOYA., 3, II, (D/E)
Taşıma dokümanının açıklanması (IATA)	: UN 1263 BOYA., 3, II, (D/E)
Taşıma dokümanının açıklanması (ADN)	: UN 1263 BOYA., 3, II, (D/E)
Taşıma dokümanının açıklanması (RID)	: UN 1263 BOYA., 3, II, (D/E)

#### 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı

##### ADR

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı	: 3
Tehlike etiketleri (ADR)	: 3



##### IMDG

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (IMDG)	: 3
Tehlike etiketleri (IMDG)	: 3



##### IATA

Ambalajlama grubu (IATA)	: 3
Tehlike etiketleri (IATA)	: 3



##### RID

Taşımacılık zararlılık sınıfı(lar)ı (RID)	: 3
Tehlike etiketleri (RID)	: 3



#### 14.4. Ambalajlama grubu

Ambalajlama grubu (ADR)	: II
Ambalajlama grubu (IMDG)	: II
Ambalajlama grubu (IATA)	: II
Ambalajlama grubu (RID)	: II

#### 14.5. Çevresel zararlar

Çevreye zararlıdır	: Evet
Denizi kirleticisi	: Evet
Diğer bilgiler	: Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

##### - Karayolu Taşımacılığı

Sınıflandırma Kodu	: F1
--------------------	------



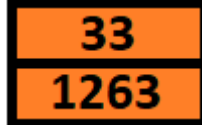
## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ

Hazırlama Tarihi	25.04.2020	GBF No	2020-131
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	7 / 8
Revizyon Sayısı	-		

Özel hükümler (ADR) : 163, 367, 640C, 650  
Sınırlı miktar değerleri (ADR) : 5 L  
İstisnai miktar (ADR) : E2  
Ambalaj talimatları (ADR) : P001  
Karışık ambalajlama hükümleri (ADR) : MP19  
Portatif tank ve dökme yük konteyner talimatları (ADR) : T4  
Portatif tank ve dökme yük konteynerler için özel hükümler (ADR) : TP1, TP8, TP28  
Tank kodu (ADR) : L1,5BN  
Tanklı taşıma aracı : FL  
Nakliye kategorisi (ADR) : 2  
Ulaşım ile ilgili özel hükümler - Koli (ADR) : -  
Tehlike no. (Kemler sayısı) : 33  
Turuncu levhalar :



Tünel kısıtlama kodu (ADR) : D/E

#### 14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca dökme taşımacılık

Uygulanamaz

### KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

- Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması , Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik ( R.G. 11/12/2013 – 28848 (Mükerrer))
- Zararlı Maddelerin Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik ( R.G. 13/12/2014 – 29204 )
- Tehlikeli Maddelerin Karayolu İle Taşınması Hakkında Yönetmelik.( R.G 24 Nisan 2019 – 30754)

#### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

### KISIM 16: Diğer bilgiler

#### 6.1. Güncelleme

Karışım için Güvenlik bilgi formu ilk kez hazırlanmıştır.

#### 16.2. Kısaltmalar

H : Zararlılık ifadesi.

P : Önlem ifadesi

CAS No : "Kimyasal Kuramlar Servisi" tarafından verilen Numara.

EC No : Maddenin yapısal özelliğine göre Avrupa Komisyonunca verilmiş olan Numara.

ADR : The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması)

IMDG Code : International Maritime Dangerous Goods (Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yük Kodu )

IATA: International Air Transport Association (Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği )

RID : Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Düzenlemeler.

#### 16.3. Anahtar Bilgi Kaynakları

Bu Güvenlik bilgi formu Üretimden alınan bilgiler baz alınarak hazırlanmıştır.

Bu Güvenlik Bilgi Formunda sağlanan bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır.

· Verilen bilgiler, güvenli elleçleme, kullanım, işleme, depolama, taşıma imha ve bertaraf etme için rehber olması amacı ile tasarlanmıştır.

· Bu bilgiler, dokümanda belirtilmediği sürece, sadece belirlenmiş madde/karışım için geçerlidir ve bu maddenin diğer maddelerle birlikte kullanılması durumunda veya herhangi diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

· Kullanım için Güvenlik Bilgi Formundaki bilgileri dikkate alınınız.

· Bu 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. Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur



## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

### SELÜLOZİK DOLGU VERNİĞİ

Hazırlama Tarihi	25.04.2020	GBF No	2020-131
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	8 / 8
Revizyon Sayısı	-		

#### 16.4. Zararlılık İfadeleri

- H 361 Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var.  
H 373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir  
H 304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.  
H 315 Cilt tahrişine yol açar.  
H 336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.  
H 225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar  
H 350 Kansere yol açabilir  
H 340 Genetik hasara yol açabilir.  
H 226 Alevlenir sıvı ve buhar.  
H 312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.  
H 332 Solunması halinde zararlıdır.

#### 16.5. Önlem İfadeleri

- P201 : Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.  
P202 : Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.  
P210 : Isıdan / kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun – Sigara içilmez  
P233 : Kabı sıkıca kapalı tutun.  
P240 : Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.  
P241 : Patlamaya dayanıklı elektrikli / havalandırma / tutuşturucu / malzeme kullanın  
P242 : Sadece ateş almayan aletler kullanın  
P243 : Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın  
P260 : Buharını solumayın.  
P261 : Buharını solumaktan kaçının.  
P264 : Elleçlemeden sonra sabun ve su ile iyice yıkayın  
P271 : Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın  
P280 : Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın  
P281 : Kişisel koruyucu ekipman kullanın.  
P301 + P310 : YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.  
P302 + P352 : DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.  
P303 + P361 + P353 : DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın  
P304 + P340 : SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun  
P305 + P351 + P338 : GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.  
P308 + P313 : Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.  
P310 : Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.  
P312 : Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın  
P314 : Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alınınız.  
P321 : Özel müdahale gerekli. İlave ilk yardım talimatlarına bakınız.  
P331 :Kusturmayın  
P332 + P313 : Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.  
P337 + P313 : Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.  
P362 : Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.  
P370 + P378 : Yangın durumunda: Söndürme için kuru kimyevi toz kullanın  
P403 + P233 : İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.  
P403 + P235 : İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.  
P405 : Kilit altında saklayınız.  
P501 : İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.

#### 16.6.Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan

Adı Soyadı : Ömer YAZGAN  
Mail : [omeryazgan@hotmail.com.tr](mailto:omeryazgan@hotmail.com.tr)  
Belge No : TÜV / 01.158.01  
Belge Geçerlilik Tarihi : Haziran 2021