

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi:	28.09.2016
Yeni düzenleme tarihi:	28.09.2016
Güncellenme sayısı:	01
GBF no:	IND-0095
Sayfa:	1/8

### PREMSOFT YM

#### BÖLÜM 1: MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/DAĞITICININ KİMLİĞİ

##### 1.1 Maddenin/karışımın kimliği

Ürün adı: Premsoft Ym

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

Belirlenmiş kullanımlar: Tekstil sanayi için yardımcı madde

##### 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](mailto:info@indigokimya.com.tr)

Web: [www.indigokimya.com](http://www.indigokimya.com)

##### 1.4 Acil durum telefonu

Ulusal zehir danışma merkezi 114

#### BÖLÜM 2: ZARARLILIK TANIMLAMASI

##### 2.1 Madde/Karışımın sınıflandırılması

###### SEA Yönetmeliği'ne Göre Sınıflandırma ( (EC) No 1272/2008'e göre düzenleme)

Bu ürün; (EC) No 1272/2008 sayılı yönetmeliğe göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

###### TMMY Yönetmeliği'ne Göre Sınıflandırma (67/548/EEC Direktifi ve 1999/45/EC)

Bu ürün; 67/548/EEC ve 1999/45/EC direktiflerine göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

##### 2.2. Etiket elemanları

###### Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e Göre Etiketleme

Ürün SEA Yönetmeliği'ne göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

###### Zararlılık İşaretleri

Zararlılık işaretleri mevcut değildir.

**Uyarı Kelimesi:** İlgili veri yoktur.

**Sağlığa Etkiyi Belirleyici Bileşenler:** İlgili veri yoktur.

###### Zararlılık İfadeleri

Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

###### Önlem İfadeleri

P262: Gözle, ciltle veya kıyafetle temas ettirmeyin.

P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P305: Gözle teması halinde: Derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun.

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

Hazırlama tarihi: 28.09.2016  
Yeni düzenleme tarihi: 28.09.2016  
Güncellenme sayısı: 01  
GBF no: IND-0095  
Sayfa: 2/8

**PREMSOFT YM**

P312: Kendinizi iyi hissetmezseniz, ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NO'LU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

**2.3. Diğer tehlikeler**

uygun bilgi yok

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

Madde adı	CAS No	EC No	Concentration, %	Classification
TEA-Esterquat	—	—	—	—

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

- Soluma** Temiz havaya çıkılmalı. Kendini kötü hissediyorsa doktora başvurun.
- Göz teması** Göz kapaklarını açık tutarak en az 15 dakika bol miktarda su ile yıkayın. Göz doktoruna başvurun.
- Cilt teması** Kirlenen giysileri ve ayakkabıları çıkartarak en az 15 dakika boyunca bol sabun ve su ile yıkayın. Tıbbi yardım alın.
- Yutma** Maruz kalmış kişiyi kesinlikle KUSTURMAYIN!  
Eğer bilinç yerinde ise ağzını temiz su ile çalkalayın ve ardından bol su içirin. Hemen doktora başvurun ve kimyasalın etiketini gösterin.

**4.2 Çabuk ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler**

- Soluma : Sağlığa etkisi bilinmiyor.  
Göz ile Temas: Sağlığa etkisi bilinmiyor.  
Cilt ile Temas : Sağlığa etkisi bilinmiyor.  
Sindirim : Sağlığa etkisi bilinmiyor.

**4.3 Acil tıbbi yardım ve tedavi gerektiren etki hakkında bilgi**

Belirtilere uygun tedavi uygulayın. Büyük miktarda yutulduğu veya solunduğu takdirde derhal zehir tedavisi yapan uzmanla temasa geçin.

**BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ****5.1 Söndürme ortamı**

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi:	28.09.2016
Yeni düzenleme tarihi:	28.09.2016
Güncellenme sayısı:	01
GBF no:	IND-0095
Sayfa:	3/8

### PREMSOFT YM

**Uygun Yangın Söndürme Maddesi:** Karbondioksit, köpük, toz ve su buharı.

**Uygun Olmayan Yangın Söndürme Maddesi:** İlgili veri yoktur.

#### 5.2 Bir madde veya karışım kaynaklı özel tehlikeler

İlgili mevcut veri yoktur.

#### 5.3 İtfaiye için önlemler

##### Özel Koruyucu Teçhizat

Nefes alma aparatı ve kimyasal koruyucu olmadan tehlikeli bölgelerde kalmayınız.

##### Diğer Bilgiler

Cilt ile temasını engellemek için uygun uzaklıkta durunuz ve uygun kıyafet giyin.

Yangın söndürme suyunun yüzey suyuna ya da yeraltı suyuna sızmasını engelleyin.

### BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

#### 6.1 Kişisel önlemler, korunma araçları ve acil durum prosedürleri

Kişisel koruyucu donanımları kullanarak teması engelleyin. Havalandırmayı artırın. Buharlar/aerosollerin oluşumunu engelleyin. Oluşan buharları/aerosollerini solumayın. Korunmamış şahısları yaklaştırmayın.

#### 6.2 Çevre koruma önlemleri

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yer altı suyuna karışmasını önleyiniz. Ürün, çevresel kirlenmeye neden olduğunda (lağım, su yolları, toprak veya hava) ilgili yetkili makamları bilgilendirin.

#### 6.3 Çevreleme ve temizlik için yöntem ve malzemeler

Kaçak mümkün olabileceği kadar hızla kesilmeli ve kontrol altına alınmalıdır.

##### Kimyasalın Etrafa Dökülme Durumunda;

Sıvı emici bir materyal ile ortamdaki uzaklaştırın. Kanalizasyon sistemine gitmesine izin vermeyin.

Bertarafı için lisanslı bir firmaya gönderin. Etkilenmiş alanı temizleyin.

#### 6.4 Diğer bölümlere referans

Acil durum irtibat bilgisi için Bölüm 1'e bakınız.

Güvenli kullanım ile ilgili bilgi için Bölüm 7'ye bakınız.

Uygun kişisel koruyucu ekipmanlarla ilgili bilgi için Bölüm 8'e bakınız.

Atıkların işlenmesi ile ilgili ek bilgi için Bölüm 13'e bakınız.

### BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

#### 7.1 Güvenli kullanım için önlemler

Kimyevi maddelerle çalışırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.

Çalışılan yerin iyi havalandırılması/ havanın iyi emilmesini sağlayın.

Etiket üzerindeki önlemleri dikkate alın.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi:	28.09.2016
Yeni düzenleme tarihi:	28.09.2016
Güncellenme sayısı:	01
GBF no:	IND-0095
Sayfa:	4/8

### PREMSOFT YM

Göz ve cilt ile temasından sakının.

Buhar/aerosol/buğuyu solumayın.

Isı, kıvılcım ve açık alevden uzak tutun.

\*\* Ambalaj kapakları açık bırakılmamalı, kullanıldıktan sonra iyice kapatılmalıdır. Bu şekilde ürün homojenliğini koruyacaktır.

#### **Yangın ve Patlamadan Korunmak için Uyarılar**

Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz. Sigara içmeyiniz.

#### **7.2 Uyumsuzluklar da dahil güvenli saklama şartları**

##### **Ambalajlama**

Ürünü orijinal kabında muhafaza ediniz.

##### **Depolarda ve Kaplarda Aranacak Özellikler**

Serin, kuru ve havalandırılmalı yerlerde depolama yapıp ve kapalı kaplarda, mümkünse orijinal ve onaylı ambalajında saklayınız.

Kabı sıkıca kapalı tutunuz.

Sıcaktan ve güneş ışınlarından koruyunuz.

##### **Depolama Sıcaklığı**

İlgili mevcut bilgi yoktur.

#### **7.3 Özellikle son kullanım(lar) için**

Kapalı ambalajlarında, normal oda sıcaklığında uygun şekliyle depolandığında raf ömrü 1 yıldır.

### **BÖLÜM 8: MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA**

#### **8.1 Kontrol parametreleri**

TWA : İlgili veri yoktur.

STEL: İlgili veri yoktur.

#### **8.2 Maruz kalma kontrolleri**

##### **Genel Koruyucu ve Sıhhi Önlemler**

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.

Yerel havalandırma gereklidir.

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, kimyasal bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Çalışma sırasında yemek yemeyiniz, bir şey içmeyiniz, sigara içmeyiniz.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

Buharlar/aerosollerin oluşumunu engelleyin. Oluşan buharları/aerosollerini solumayın.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi:	28.09.2016
Yeni düzenleme tarihi:	28.09.2016
Güncellenme sayısı:	01
GBF no:	IND-0095
Sayfa:	5/8

### PREMSOFT YM

Ürünü kullanırken acil durum göz ve vücut duğu bulundurulmalıdır  
Koruyucu giysi kullanılan tehlikeli madde konsantrasyonu ve miktarına bağlı olarak, iř yerine özgüsel olarak seğilmelidir. Kimyasallardan korunmak için, koruyucu giysilerde bulunan rezistanslar her bir tedarikçi tarafından saptanmalıdır

#### Kişisel Koruyucu Teçhizat

##### Solunum Sisteminin Korunması



Buharlar/aerosollerin oluşumunu engelleyin. Kullanım sırasında tamyüz maskesi kullanın.

##### Gözlerin Korunması



Kullanım sırasında göz ile temasını engellemek için gözlük kullanın.

##### Ellerin Korunması



Eldiven malzemesi hazırlanan/kullanılan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

##### Vücudun Korunması



Kimyasalın vücuda her türlü temas olanağını önleyecek koruyucu giysi ve iş ayakkabısı/çizmesi giyilmelidir.

## BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

### 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgiler

Form:	Sıvı
Renk:	Krem
Koku:	Karakteristik
pH:	3 ± 1.0
Çözünürlük:	Suda dağılıbilir

### 9.2 Diğer bilgiler

Buna özgü veri yoktur.

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

Hazırlama tarihi: 28.09.2016  
Yeni düzenleme tarihi: 28.09.2016  
Güncellenme sayısı: 01  
GBF no: IND-0095  
Sayfa: 6/8

**PREMSOFT YM****BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME****10.1 Reaktivite**

Buna özgü veri yoktur.

**10.2 Kimyasal stabilite**

Bu ürün, tavsiye edilen depolama şartlarında kararlıdır.

**10.3 Tehlikeli reaksiyonlar olasılık**

Buna özgü veri yoktur.

**10.4 Kaçınılması gereken durumlar**

Isı, alev, kıvılcım ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun.

**10.5 Uyumsuz malzemeler**

Oksitleyici maddeler ve uyumsuz malzemeler ile temastan kaçının.

**10.6 Tehlikeli bozunma ürünleri**

Polimerize olmaz.

**BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER****11.1 Toksikolojik etkileri hakkında bilgi****Akut Toksikite**

İlgili mevcut veri yoktur.

**Aşındırıcılık ve Tahriş Etkisi**

İlgili mevcut veri yoktur.

**Kronik Toksikite (Kanserojenik, Mutajenik ve Üremeye Toksik Etki)**

<b>Kanserojenik Etki</b>	Kanserojen madde içeriği hakkında bilgi yoktur.
<b>Mutajenik Etki</b>	Mutajenik ters etki yaratan madde içeriği hakkında bilgi yoktur.
<b>Üremeye Toksik Etki</b>	Üremeye toksik madde içeriği hakkında bilgi yoktur.

**BHOT Tek Maruziyet**

Veri yoktur.

**BHOT Tekrarlanan Maruziyet**

Veri yoktur.

**BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER****12.1 Toksikite****Balık Toksikitesi**

LC50/ 96 saat

6430 ug/L

Fathead minnow (Pimephales promelas)

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi:	28.09.2016
Yeni düzenleme tarihi:	28.09.2016
Güncellenme sayısı:	01
GBF no:	IND-0095
Sayfa:	7/8

### PREMSOFT YM

**Daphnia Toksikitesi** 1020 ug/L Midge (Chironomus riparius)  
EC50/ 24 saat

#### 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

#### 12.3 Bioakümülatif potansiyel

BCF: Veri yoktur.

#### 12.4 Topraktaki hareketlilik

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

#### 12.5 PBT ve PvB değerlendirme sonuçları

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

#### 12.6 Diğer yan etkiler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

### BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

#### 13.1 Atık işleme yöntemleri

Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

### BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

**Genel** Ürün, tehlikeli maddelerin taşımacılığı hakkındaki uluslararası yönetmelikler kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

**Karayolu sevkiyat notları** Sınıflandırılmamıştır.

**Demiryolu sevkiyat notları** Sınıflandırılmamıştır.

**Deniz yolu sevkiyat notları** Sınıflandırılmamıştır.

**Hava yolu sevkiyat notları** Sınıflandırılmamıştır.

#### 14.1 UN numarası

Uygulanamaz.

#### 14.2 UN tam sevkiyat ismi

Uygulanamaz.

#### 14.3 Sevkiyat tehlike klasman(lar)ı

Gerekli taşımacılık uyarı işareti yoktur.

## GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Hazırlama tarihi:	28.09.2016
Yeni düzenleme tarihi:	28.09.2016
Güncellenme sayısı:	01
GBF no:	IND-0095
Sayfa:	8/8

### PREMSOFT YM

#### 14.4 Ambalaj gurubu

Uygulanamaz.

#### 14.5 Çevresel tehlikeler

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi

Hayır.

#### 14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

#### 14.7 MARPOL73/78 ek 2 ve IBC koduna göre hacimli nakliye

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık: Uygulanamaz

### BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ

#### 15.1 Güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler / Madde veya karışıma özel mevzuat

13.12.2014 tarih ve 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" „e göre Güvenlik Bilgi Formu hazırlanmıştır.

11.12.2013 tarih ve 28848 sayılı Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmeliği"ne göre sınıflandırma ve etiketleme yapılmıştır.

12.08.2013 tarih ve 28733 sayılı Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik

### BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Bu GBF hammadde sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.