

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 1/9

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

PREMMAX 1807**BÖLÜM 1: MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET SAHİBİNİN TANITIMI****1.1 Maddenin/karışımın kimliği**

Ürün adı: Premmax 1807

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tekstil terbiye

Tavsiye edilmeyen kullanımları: Bilinmiyor

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**

67/548/CE, 99/45/CE Yönetmelikleri ve sonraki değişikliklerin kriterleri:

Özellikler / Semboller:

Bu ürün tehlikeli bir madde değildir ve Avrupa Komitesi 67/548, 99/45 Yönetmelikleri'nde tasdik edildiği üzere tehlikeli ürün olarak etiketlenmesine gerek yoktur.

CE 1272/2008 (CLP - Sınıflandırma, Etiketleme ve Ambalajlama) Yönetmeliği kriterleri:

Bu ürün AT 1272/2008 (CLP) Tüzüğüne göre tehlikeli sınıflandırılmıyor.

İnsan sağlığına ve çevreye zararlı fiziki-kimyasal etkileri:

Başka hiçbir risk taşımaz

2.2. Etiket elemanları

Bu ürün AT 1272/2008 (CLP) Tüzüğüne göre tehlikeli sınıflandırılmıyor.

Semboller: Hiçbir suretle

Tehlike işaretleri: Hiçbir suretle

Tedbir önerileri: Hiçbir suretle

Özel hazırlıklar: EUH210 Güvenlik bilgi formu istek üzerine mevcuttur.

REACH Tüzüğü Ek XVII ve sonraki değişikliklere göre özel hükümler: Hiçbir suretle

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 2/9

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

PREMMAX 1807**2.3. Diğer tehlikeler**

vPvB Maddeler: Hiçbir suretle

PBT Maddeler: Hiçbir suretle

Diğer riskler:

Bilgi bulunmamaktadır.

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

N.A.

3.2. Karışımlar

Avrupa Komitesi 67/548 Direktifi ve CLP Yönetmeliği ve ilişkin sınıflandırmasına göre tehlikeli
komponentler

Hiçbiri

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ**4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması****Deri ile temas etmesi halinde:**

Bir parça su ve sabunla yıkayın.

Göz ile temas etmesi halinde:

Gözle temas ettiği takdirde acil olarak bir miktar suyla hafifçe yıkayın ve tıbbi yardım alın

Yutulması halinde:

Hiçbir koşulda kusturmaya çalışmayın. ACİL OLARAK TIBBİ YARDIM SAĞLAYIN.

Solunması halinde:

Yaralıyı açık havaya çıkarınız ve sıcak tutarak dinlenmesini sağlayınız.

4.2 Akut ve uzun süreli en önemli belirti ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

4.3 Acil tıbbi uyarı ve özel tedavi ihtiyacı

Tedavi: Semptomatik tedavi uygulayınız.

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ**5.1 Yangın söndürücüler:**

Uygun yangın söndürme araçları:

Su spreyi.

Sentetik köpük.

CO2 Karbondioksit.

Kuru toz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 3/9

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

PREMMAX 1807

Emniyet nedenlerinden ötürü kullanılmaması gereken yangın söndürme araçları:
Tam su jeti.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Patlama ve yanmanın yol açtığı gazları solumayınız.
Yanma ağır duman meydana getirir.

5.3 Yangın söndürme ekibi için öneriler

Uygun solunum cihazları kullanınız.
Yangını söndürmek için kullanılan kirli suyu ayrı olarak toplayınız. Şehir kanalizasyonuna akıtmayınız.
Emniyet şartları dahilinde mümkünse, hasar görmemiş olan kapları tehlikeli alandan uzaklaştırınız.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER**6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri:**

Kişisel korunma cihazları kullanınız.
Kişileri emin bir yere götürünüz.
7 ve 8. maddede belirtilen koruyucu önlemleri uygulayınız.

6.2 Çevresel önlemler:

Toprağa/yer altına sızmasını engelleyiniz. Yüzey sularına veya şehir kanalizasyonuna akmasını engelleyiniz.
Kirli yıkama suyunu toplayınız ve imha ediniz.
Gaz kaçağı veya su yollarına, toprağa ya da kanalizasyon sistemine sızması durumunda yetkili mercilere haber veriniz.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Toplama için uygun malzeme: emici, organik malzeme, kum
Bol su ile yıkayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

8 ve 13 paragrafına bakınız

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler:**

Deri ve gözler ile temasından ve buhar ve sislerin solunmasından kaçınınız.
Çalışırken yiyip içmeyin.
Tavsiye edilen koruma cihazları için paragraf 8'e gönderme yapılmaktadır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 4/9

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

PREMMAX 1807**7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar**

Ürünün stoklandığı yer oda sıcaklığında olsun ve ürünü dondan koruyunuz.

Yiyecek ve içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Birbiri ile bağdaşmayan materyaller:

Bilgi mevcut değildir.

İstenilen depolama bilgileri:

İyi derecede havalandırılan bölümler

7.3. Özel nihai kullanım(lar)

Hiçbir özel kullanımı yoktur

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

Mesleki Maruziyet Sınırı yok

Türetilmiş etki gözlemlenmeyen maruziyet limit değeri

N.A.

Öngörülen etkisiz konsantrasyon maruziyet limit değeri

N.A.

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Göz koruması: Yanal korumalı gözlükler.

Derinin Korunması: İş tulumu.

Güvenlik ayakkabıları.

Ellerin korunması: Tek kullanımlık eldivenler.

Solunumla İlgili Korunma: Normal kullanımda ihtiyaç yoktur.

Termik riskler: Hiçbir suretle

Çevresel maruziyet kontrolleri: Hiçbir suretle

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

Form: Kıvamlı sıvı

Renk: Krem

Koku: Karakteristik

pH: 9.0 ± 0.5

Erime/donma noktası: N.A.

İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı: N.A.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 5/9

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

PREMMAX 1807

Katı/Gaz Yanıcılık: N.A.
Tutuşma veya patlama üst/alt limiti: N.A.
Buhar yoğunluğu: N.A.
Parlama noktası: > 100 ° C
Buharlaşma hızı: N.A.
Buhar basıncı: N.A.
Nispi yoğunluk: N.A.
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su): N.A.
Kendiliğinden yanma ısı: N.A.
Ayrışma ısı: N.A.
Kıvamlılık: N.A.
Patlayıcı özellikleri: N.A.
Oksidize olma özellikleri: N.A.

9.2 Diğer bilgiler

Karışabilirlik: N.A.
Yağda çözünürlük: N.A.
İletkenlik: N.A.
Madde gruplarının özelliklerine ilişkin nitelikler : N.A.

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

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.2 Kimyasal Kararlılık

Oda sıcaklığında

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Hiçbir suretle

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Yüksek sıcaklıklardan kaçının.

10.5 Kaçınılması gereken malzemeler

Bilgi mevcut değildir.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Bilgi bulunmamaktadır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 6/9

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

PREMMAX 1807**BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER****11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**

Karışıma ilişkin toksikolojik bilgiler:

N.A.

Karışımı meydana getiren başlıca maddelere ilişkin toksikolojik bilgiler:

N.A.

Hassas kişilerde alerjik deri yangısı ürünle günlerce veya haftalarca uzun süreli temastan sonra bile görülmeyebilir. Ancak ürünün deriyi yüzeysel de olsa tahriş etme potansiyeline karşı deriyle teması önlenmelidir.

Farklı şekilde belirtilmedikleri müddetçe, aşağıda belirtilen 453/2010 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği'nce gerekli veriler UYGULANAMAZ kabul edilmelidirler.:

- a) akut toksiklik;
- b) deri korozyonu/tahriş;
- c) ciddi göz hasarı/tahriş;
- d) solunum veya deri hassasiyeti;
- e) üreme hücresi mutajenliği;
- f) kanserojenlik;
- g) üreme için toksiklik;
- h) STOT (spesifik hedef organ toksisitesi) - tek maruziyet;
- i) STOT (spesifik hedef organ toksisitesi) - tekrarlı maruziyet;
- j) aspirasyon tehlikesi.

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİ**12.1 Toksisite**

Doğru uygulama yöntemleri kullanıldığı takdirde bu ürünün çevreye olumsuz herhangi bir etkisi ortaya çıkmaz.

N.A.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün:

Biyolojik ayrışabilirlik: Bilgi bulunmamaktadır. - Test: N.A. - Süre: N.A. - %: N.A. - Notlar:

N.A.

12.3 Biyobirikim Potansiyeli

Ürün:

Biyobirikim: Bilgi bulunmamaktadır. - Test: N.A. N.A. - Süre: N.A. - Notlar: N.A.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 7/9

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

PREMMAX 1807**12.4 Topraktaki hareketlilik**

Ürün:

Toprakta akışkanlık: Bilgi bulunmamaktadır. - Test: N.A. N.A. - Süre: N.A. - Notlar: N.A.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

vPvB Maddeler: Hiçbir suretle - PBT Maddeler: Hiçbir suretle

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ**13.1 Atık işleme yöntemleri**

Mümkünse geri toplayın. Bunu yaparken; yerel ve ulusal prosedürleri harfiyen uygulayın.

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

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

14.1. UN numarası

Nakliye kurallarına göre tehlikeli sınıfına girmemektedir.

14.2. UN uygun nakliye adı

N.A.

14.3. Nakliye tehlike sınıf(lar)ı

N.A.

14.4. Paketleme grubu

N.A.

14.5. Çevresel tehlikeler

ADR-Yönetmeliği'ne göre çevreyi kirletici: Numara

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

N.A.

14.7. MARPOL73/78 Ek II ve IBC yönetmeliğine göre toptan nakil

N.A.

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİLERİ**15.1 Madde veya karışıma özel güvenlik, sağlık ve çevre yönetmeliği/mevzuatı**

67/548/EEC Yönetmeliği (Tehlikeli maddelerin sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 8/9

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

PREMMAX 1807

99/45/EC Yönetmeliği (Tehlikeli preparatların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi)
98/24/EC Yönetmeliği (Kimyasal maddelerle çalışmalara ilişkin riskler)
2000/39/EC Yönetmeliği (Çalışanların maruziyet limit değerleri)
2006/8/EC Yönetmeliği
1907/2006 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği (REACH - Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanmasını Öngören Avrupa Birliği Mevzuatı)
1272/2008 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği (CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama)
790/2009 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği (ATP 1 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması) ve 758/2013
453/2010 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (Ek I)
286/2011 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 2 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
618/2012 sayılı Avrupa Birliği Yönetmeliği (ATP 3 CLP - Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama Teknik Uygulaması)
AB Yönetmeliği (EC) No. 1907/2006 (REACH) Ek XVII ve sonraki değişikliklere göre, ürün veya içerdiği maddelere ilişkin kısıtlamalar:
Hayır.
Uygulanabildiği koşullarda aşağıdaki usule uygunluk şartlarına başvurun:
Talimat 2003/105/EEC ('Ciddi kaza risklerine bağlı davranış kuralları') ve takip eden kurallar
Yönetmelik 648/2004/EC.
199/13/EC (UOB)

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Hayır.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER**Kısaltmalar**

ADR	Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Uluslararası Taşınmasına ilişkin Avrupa Anlaşması
CAS	Kimyasal Kuramlar Servisi
CLP	Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama.
DNEL	Türetilmiş etki gözlemlenmeyen seviye
EINECS	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
GHS	Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlenmesi için Global Uyumlaştırma Sistemi
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Yayın tarihi: 02.01.2013
Yeni düzenleme tarihi: 02.02.2016
Güncellenme sayısı: 02
GBF no: IND-0015
Sayfa: 9/9

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

PREMMAX 1807

IATA-DGR:	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği (IATA) Tehlikeli Yük Mevzuatı.
ICAO	Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu
ICAO-TI	Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu (ICAO) Teknik Şartnamesi.
IMDG	Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler Kodu.
INCI	Uluslararası Kozmetik İçerik Sözlüğü
KSt	Patlama katsayısı.
LC50	Test popülasyonunun yüzde 50'si için öldürücü konsantrasyon.
LD50	Test popülasyonunun yüzde 50'si için öldürücü doz.
LTE	Uzun süreli maruziyet
PNEC	Öngörülen etkisiz konsantrasyon
RID	Tehlikeli Maddelerin Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Yönetmelik
STE	Kısa süreli maruziyet
STEL	Kısa Süreli Maruziyet limiti
STOT	Spesifik Hedef Organ Toksisitesi.
TLV	Eşik Değeri.
TWATLV	Günde 8 saatlik zaman ağırlıklı ortalaması için Eşik Değeri. (ACGIH Adsorbe edilebilir organik bağı halojenler Standard - Amerikan Hükümeti Endüstriyel Hijyen Uzmanları Konferansı Standardı).
WGK	Almanya Su Tehlike Sınıfı.

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.