

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0
Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde / Karışım Kimliği

Ticari Adı Promast MS IND 70
Ürün GBF¹Kodu/No: 41054

1.2 Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Otobüs ve tren inşaatında, polyester parçaların metal çerçevelere yapıştırılması, zemin sistemlerinin yapıştırılmasında kullanılır.

1.3 Güvenlik Bilgi Formu Tedarikçisinin Bilgileri

Firma Adı: PROMAST KİMYA SAN. TİC. A.Ş.
Adres – Fabrika: Ovacık Mah. Hacıoğlu Sok. No: 21B Kullar Mevkii
41140 Başiskele – Kocaeli/Türkiye
Tel: +90 262 335 41 82

Güvenlik Bilgi Formu Hakkında Bilgi Veren info@promast.com.tr

1.4 Acil Durum Telefon Numarası

Firma Danışma Hattı: +90 262 335 41 82
Acil İlk Yardım Merkezi: 112
Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Danışma Merkezi: 114
İtfaiye: 110

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde veya Karışımın Sınıflandırılması

2.1.1 Zararlılık Sınıflandırması (RG 2.-11.12.2013- 28848)

Cilt Hassaslaştırıcı, Kat.1B; H317

2.2 Etiket Unsurları

2.2.1. Etiketleme (RG.-11.12.2013-28848)

Ürün Kimliği

Etiket İçin Tehlikeyi Belirleyen Bileşen

Trimetoksivinilsilan

Zararlılık İşaretleri

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0
Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023



Uyarı Kelimesi

Dikkat

Zararlılık İfadeleri

· H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Önlem İfadeleri

- P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
- P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
- P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
- P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
- P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)
- P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- P501 İçeriği/kabı ulusal/uluslararası/yerel yönetmeliklere göre bertaraf edin.

İlave Zararlılık Bilgisi İfadeleri

Yok.

2.3 Diğer Zararlar

Bilgi Yok

3. BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 İhtiva Ettiği Tehlikeli Maddeler:

Madde/Bileşik	EC NO	CAS NO	%İÇERİK	TEHLİKE/RİSK SINIFI
Calcium Carbonate	207-439-9	471-34-1	50-60	Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Silyl Modified Polyurethane	-	-	20-30	Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Diisononyl Phthalate	249-079-5	28553-12-0	10-20	Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Trimetoksivinilsilan	220-449-8	2768-02-7	1-3	Alev. Sıvı, Kat.3, H226 Cilt Hassas., Kat.1B, H317 Akut Tok. (soluma), Kat.4, H332

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0
Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

Siyah Pasta	-	-	2-4	Tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.
Micronized Amide Wax	937-094-6	-	1-5	Akut Tok. (soluma), Kat.4, H332 Sucul Kronik, Kat.4, H413

3.1.1 Notlar

Belirtilmemiş

3.1.2 Ek Uyarılar:

Zararlılık ifadelerinin tümü 16. bölümde verilmektedir.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk Yardım Önlemlerinin Açıklaması

4.1.1 Genel

Maruz kalan kişiyi temiz havaya çıkarın. Hemen tıbbi yardım alın. Bu güvenlik bilgi formunu sağlık personeline gösterin.

4.1.2 Solunum

Sprey sisi solunduğunda: kişiyi temiz havaya çıkarıp dinlendirin. Dinlenme, sıcaklık ve temiz hava sağlayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

4.1.3 Deri İle Temas

Cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

4.1.4 Göz İle Temas

Kontakt lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. En az 15 dakika durulamaya devam edin. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun

4.1.5 Yutma

Ağzı hemen çalkalayın ve temiz havaya çıkarın.

4.2 Akut ve Sonradan Görülen Önemli Belirtiler ve Etkiler

Solunması Halinde: Bilgi yok

Ciltle Temasında: Alerjik cilt reaksiyonlarına neden olabilir.

Gözle Temasında: Bilgi yok

Yutulması(Sindirimi) Halinde: Bilgi yok

4.3 Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler

Belirtilere göre tedavi uygulayınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0

Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın Söndürücüler:

Uygun Söndürücü Ortamlar: Su spreyi, kuru kimyasal toz, karbon dioksit

Uygun Olmayan Söndürücü Ortamlar: Basınçlı su jeti kullanmayınız.

5.2 Madde veya Karışımdan Kaynaklanan Özel Zararlar

Kaplar, içinde aşırı basınç oluşması nedeniyle ısıtıldığında şiddetli bir şekilde patlayabilir. Patlayan aerosol kapları, yüksek hızda bir yangını itici olabilir. Aerosol kutuların parçalanması halinde, basınçlı içeriğin ve itici gazın hızla sızması nedeniyle dikkat edilmelidir. Buharlar hava ile patlayıcı karışımlar oluşturabilir.

Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: karbonmonoksit, karbondioksit

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri İçin Tavsiyeler:

Yangın Söndürme Sırasında Alınması Gereken Koruyucu Önlemler

Yangın yerine yakın kaplar hemen başka bir yere götürülmeli veya suyla soğutulmalıdır. Yangına maruz kalan kapları soğutmak ve buharları dağıtmak için su kullanın. Yangın buharlarını solumaktan kaçının. Herhangi bir tehlike olmadan yapılması mümkünse kabı, yangın alanından çıkarın. Yeniden yangın çıkma tehlikesi olduğunu unutmayın. Etrafına set çekerek yangını söndüren suları toplayın.

Yangınla Mücadele Personeli İçin Koruyucu Ekipman

Koruyucu yüz maskesi, koruyucu eldiven ve güvenlik miğferi. Yangın halinde bağımsız solunum aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanın.

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel Önlemler, Koruyucu Donanım ve Acil Durum Prosedürleri

Uygun eğitim olmadan veya kişisel tehlike içeren herhangi bir harekette bulunulmamalıdır. Gerekli olmayan ve korunmasız kişileri döküntüden uzak tutun. Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Güvenli bir şekilde elleçleme için Güvenlik Bilgi Formunda yazılı tedbirleri alın. Bir döküntüyle uğraştıktan sonra kendinizi iyice arındırın. Atıkların yerinde temizlenmesi ve bertarafı için prosedürlerin ve acil durum eğitiminin sağlandığından emin olun. Dökülen malzemeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Alanı boşaltın. Yeterli havalandırma sağlayın. Direkt güneş ışınlarından koruyun. Döküntünün yanında sigara içmeyin, ateş, kıvılcım veya diğer tutuşturucu kaynaklardan birini kullanmayın. Kirlenmiş olan giysileri hemen çıkarın

6.2 Çevresel Önlemler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0
Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

Kanalizasyona veya su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçınınız. Sucul ortama dökülmesinden kaçınınız. Büyük döküntüler: Çevre kirliliği meydana gelirse (kanalizasyon, su kaynakları, toprak veya hava) ilgili makamlara haber veriniz.

6.3 Muhafaza Etme ve Temizleme İçin Yöntemler ve Materyaller

Yerel yönetmeliklere uygun hareket ediniz. Zararlı madde karışmış malzemeyi uygun bir konteynere yerleştiriniz ve madde 13'e göre bertaraf ediniz.

6.3.1 Dökülmenin Kontrol Alımına Dair Tavsiyeler

Dökülen ürünü uzaklaştırdıktan sonra bölgeyi su ile temizleyip, havalandırınız.

6.3.2 Dökülmenin Temizlenmesine Dair Tavsiyeler

Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyiniz. Döküntüleri hemen temizleyiniz ve atıkları güvenli bertaraf ediniz. Güvenli ise tüm tutuşturucu kaynaklarını ortadan kaldırınız. Döküntünün yanında sigara içmeyiniz, ateş, kıvılcım veya diğer tutuşturucu kaynaklardan birini kullanmayınız. Döküntüye yaklaşırken rüzgarı arkanıza alınız. Normal depolama ve elleçleme koşulları altında, aerosol kaplarından döküntü olması mümkün değildir. Aerosol kutuların parçalanması halinde, basınçlı içeriğin ve itici gazın hızla sızması nedeniyle dikkat edilmelidir. Bir döküntüyle uğraştıktan sonra kendinizi iyice arındırınız. Kanalizasyona boşaltmayınız. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf ediniz.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Üreticinin önerilerini okuyunuz ve takip ediniz. Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyiniz. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz. Aerosol kapları, yüksek ısıya veya direkt güneş ışığına maruz bırakılmaktan kaçınınız.

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutunuz. Sigara içmeyiniz. Sucul ortama dökülmesinden kaçınınız. Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyiniz. Koruyucu ekipman olmadan kırılmış paketleri elleçlemeyiniz. Boş kapları yeniden kullanmayınız. Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyiniz. Basınçlı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyiniz veya yakmayınız.

Cildin kirlenmesi halinde hemen yıkayınız. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarınız ve yeniden kullanmadan önce yıkayınız. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyiniz, içmeyiniz veya sigara içmeyiniz. Her vardiya sonunda ve yemekten, sigara içmeden önce ellerinizi yıkayınız. İşyerini terk etmeden önce, her gün iş elbiselerini değiştiriniz.

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Depolama Koşulları

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0
Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

Uyumsuz maddelerden uzak tutun (Bölüm 10’a bakın). Yerel yönetmeliklere göre depolayın. Sadece orijinal kabında muhafaza edin. Kabı sıkıca kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin. Kapları dik bir şekilde tutun. Kapları hasardan koruyun. Güneş ışığından koruyun. Isı kaynaklarının yakınında depolamayın ve yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayın. Döküntü olması durumunda, toprak ve su kirliliğini önlemek için depolama tesislerinin önüne set çekin. Depolama alanı zemini sızıntı-geçirmez, eksiz olmalı ve emici olmamalıdır.

Uygun Olmayan Ürünler

Bilgi yok.

7.3 Belirli Son Kullanımlar

Bölüm 1.2’ de verilmiş son kullanım alanlarında alınması gereken tedbirleri alın.

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol Parametreleri

Bilgi yok.

8.2 Maruz Kalma Kontrolleri



8.2.1 Kişisel Koruyucu Önlemler (Kişisel Koruyucu Ekipman/Donanım)

Göz/Yüz Korunması

Gözleri muhtemel herhangi bir teması önlemek amacıyla sıçramayı engelleyen koruyucu gözlük takın.

Cildin Korunması

Risk değerlendirmesi cildin kirlenmesinin mümkün olduğunu gösteriyorsa, onaylı bir standart ile uyumlu, uygun ayakkabı ve ek koruyucu giysi giyilmelidir.

Ellerin Korunması

Lastik, neopren veya PVC maddelerinden yapılmış eldiven kullanın. En uygun eldiven, eldiven dağıtıcısına danışılarak seçilmelidir. Tedarikçi, eldiven materyalinin geçirgenlik/bozulma zamanı hakkında bilgi verebilecektir.

Solumun ile ilgili önlemler

Genel düzeyin işe bağlı tavsiye olunan mesleki maruziyet sınırlarını aşması halinde solumun koruyucu kullanmak şarttır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0
Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel Fiziksel Ve Kimyasal Özellikler Hakkında Bilgi

Görünüm:	Bilgi Yok
Renk:	Bilgi Yok
Koku:	Bilgi Yok
Koku eşiği:	Bilgi Yok
pH:	Bilgi Yok
Erime Noktası / Donma Noktası (°C) 760 mmHg	Bilgi Yok
Başlangıç Kaynama Noktası ve Kaynama aralığı: (°C) 760 mmHg	Bilgi Yok
Parlama Noktası (PM Kapalı Kap), °C:	Bilgi Yok
Yoğunluk g/lt:	1,5
Alevlenebilirlik:	Bilgi Yok
Üst / Alt Alevlenirlik veya patlayıcı Limitleri:	Bilgi Yok
Buharlaşma Basıncı (hPa) @ 25°C	Bilgi Yok
Buhar yoğunluğu (Hava=1):	Bilgi Yok
Buharlaşma hızı/oranı:	Bilgi Yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı:	Bilgi Yok
Bozunma Sıcaklığı, °C:	Bilgi Yok
Patlayıcılık Özellikler:	Bilgi Yok
Oksitleyici Özellikler:	Bilgi Yok
Suda Çözünürlük	Bilgi Yok

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime

Uygun veri yok.

10.2 Kimyasal Kararlılık

Belirtilen kullanım koşulları altında kararlıdır.

10.3 Zararlı Tepkime Olasılığı

Bilgi yok.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

Aerosol kapları, yüksek ısıya veya direkt güneş ışığına maruz bırakmaktan kaçının.
Basınçlı kap: ısıtıldığında patlayabilir.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0

Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

Ürünle reaksiyonu halinde, tehlikeli bir durum oluşturması muhtemel özel bir madde veya madde grubu yoktur.

10.6 Zararlı Bozunma Ürünleri

Tavsiye edilen şartlara uygun olarak kullanıldığında ve depolandığında bozunma olmaz. Termal bozunma veya yanma ürünleri aşağıdaki maddeleri içerebilir: zararlı gazlar ve buharlar.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut Toksisitesi

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Cilt Aşınması/Tahrişi

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Ciddi Göz Hasarları/Tahrişi

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Solunum Yolları Veya Cilt Hassaslaşması

Alerjik cilt reaksiyonlarına sebep olabilir.

Eşey Hücre Mutajenitesi

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Kanserojenite

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Üreme Toksisitesi

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-Tek Maruz Kalma (BHOT-Tek)

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi-Tekrarlı Maruz Kalma (BHOT-Tekrarlı)

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Aspirasyon Zararı

Uygun bilgi yok.

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksikite

Büyük miktarlarda veya sık sık meydana gelen dökülmeler çevre için zararlıdır.

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0
Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

Bilgi yok.

12.3 Biyobirikim Potansiyeli:

Bu ürüne ait biyobirikim potansiyeli hakkında bilgi yoktur.

12.4 Toprakta Hareketlilik:

Ürün suda çözünmez.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları:

Bilgi Yok

12.6 Diğer Olumsuz Etkiler

Bilgi Yok

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık İşleme Yöntemleri

Atık oluşumu en aza indirilmeli veya mümkün olduğu kadar önlenmelidir. Atıklar ve kullanılmış ambalajlar resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir. Yerüstü ve yeraltı sularına, içme suyu kaynaklarına, duran ve akan sulara, kanalizasyona karışmasını engelleyiniz.

Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edilmelidir. Ürünün ambalajının ve ürünün ev çöpü ile birlikte atılmasına izin vermeyiniz. Ürünün kanalizasyona ve yer altı sularına karıştırılması kesinlikle yasaktır. Bu gibi durumlarda resmi makamlara haber veriniz.

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

	ADR ¹² /RID ¹³	ADNR ¹⁴	IMDG ¹⁵	ICAO ¹⁶ /IATA ¹⁷
TAŞIMACILIK ŞEKLİ	KARAYOLU	NEHİR KANALI	DENİZYOLU	HAVAYOLU
14.1. UN NUMARASI	UYGULANMAZ			
14.2. UYGUN UN TAŞIMACILIK ADI	UYGULANMAZ			
SEMBOL	UYGULANMAZ			
14.3. TAŞIMACILIK ZARARLILIK SINIFI	-	-	-	-
14.4. AMBALAJLAMA GRUBU	-	-	-	-
SINIFLANDIRMA KODU	-	-	-	-
ETİKETLEME NO	-	-	-	-
TEHLİKE TANIMLAMA NO	-	-	-	-
TÜNEL KISITLAMA KODU	-	-	-	-
EmS	-	-	-	-
Sınır Miktarlar (LQ)	-	-	-	-
14.5. ÇEVRESEL ZARARLAR DENİZ KİRLİTİCİLİĞİ	-	-	-	-
14.6. KULLANICI İÇİN ÖZEL ÖNLEMLER	-			

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0

Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık	-
Taşıma/ Ek Bilgiler: Taşımacılık yönetmeliği gereğince sınırlı miktarlarda paketlenmiş belirli sınıflardaki tehlikeli maddeler için özel hüküm içermez. Küçük miktarların serbest bırakılması/dökülmesi ile ilgili düzenlemelerine dikkat edilmesi gerekir.	

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

15.1 Madde veya karışım için özel güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ürün; “Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” ve “AB mevzuatında” öngörülen usul ve esaslara göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Bu güvenlik bilgi formundaki hükümlerin uygulanmasına yönelik, mevzuat veya ilgisi olabilecek diğer ulusal tedbirler için aşağıdaki yönetmelikleri inceleyin.

- Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik
- Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik
- İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği
- Kanserojen ve Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği
- Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği
- Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik

16. DİĞER BİLGİLER

16.1 Yasal Enstrümanlar

Bu doküman 1272/2008/EC, ISO 11014-1 uyarınca, 13 Aralık 2014 tarih ve 29204 Sayılı “Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik” çerçevesinde hazırlanmış ve yönetmeliğin öngördüğü şekilde belgelendirilmiş akredite uzman personel tarafından hazırlanmış ve onaylanmıştır.

16.2 Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan/Düzenleyen/Yayınlayan

PROMAST KİMYA SAN. TİC. A.Ş. adına;

Uzman: Pelin KAHRAMAN (pelin.kahraman@urban.com.tr) 0216 365 64 16

Uzman Akreditasyonu No: TÜRKAK KDU 01.11.06 / 14.12.2019-14.12.2024

16.2.1 İletişime Geçilecek Kişi

Mete Atakan AKMAN – mete.akman@sls.com.tr

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0

Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

16.3 Yeniden Düzenleme Tarihi

02.11.2023

16.4 Güvenlik Bilgi Formu No

41054

16.5 Düzenleme Sayısı

-

16.6 Yapılan Düzenlemeler/Yorumları

-

16.7 İlgili İfadelerin Açıklamaları (3. Bölümde Listelenen Hammaddelerin Zararlılık ve Önlem İfadeleri)

Zararlılık İfadeleri

· H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Önlem İfadeleri

· P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

· P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

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

· P302+P352 DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

· P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

· P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

· P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

· P501 İçeriği/kabı ulusal/uluslararası/yerel yönetmeliklere göre bertaraf edin.

16.8 Diğer Konular

· Ürünün güvenli kullanımına yönelik eğitim önerilerimiz için satış departmanımızla iletişime geçiniz.

· Ürünün kullanımı hakkında önerilen sınırlamalar ve yasal zorunluluk olmayan tavsiyeler için satış departmanımızla iletişime geçiniz.

· İnsan sağlığı ve çevrenin korunmasını sağlamak amacıyla işçiler için ürünün maruziyetine karşı ve genel güvenlik kültürünün oluşması adına güvenlik bilgi formlarının ve etiket bilgilerinin anlaşılır şekilde okunulmasına ve kullanılmasına dair uygun eğitimlerin alınması tavsiye olunur.

16.9 Ek Bilgi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik”
(13.12.2014 Tarih ve 29204 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST MS IND 70

Düzenleme Sayısı:1.0

Hazırlama Tarihi:02.11.2023

Form No:41054

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi:02.11.2023

- 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 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 alınız.
- Bu bilgi mevcut bilgilerimize dayanmaktadır.
- 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.

¹ GBF: Güvenlik Bilgi Formu

² RG: Resmi Gazete

³ 11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mük. Sayılı “Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik” çerçevesinde

⁴ CLP: AB’de yayınlanmış 1272/2008 No’lu <Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures> direktifi

⁵ GHS: Global Harmonised System

⁶ NIOSH: The National Institute for Occupational Safety and Health / ABD Ulusal İş sağlığı ve güvenliği Enstitüsü

⁷ CEN: Comite Europeen de Normalisation / Avrupa Standardizasyon Komitesi

⁸ NTP: (National Toxicology Program) Ulusal Toksikoloji Programı

⁹ IARC: (The International Agency for Research on Cancer) Uluslararası Kanser Araştırma Ajansı

¹⁰ OSHA : (Occupational Safety and Health Association) İşçi sağlığı ve güvenliği derneği

¹¹ EWC : (European Waste Katalog) Avrupa Birliği Atık Kataloğu

¹² ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

¹³ RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

¹⁴ ADN: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

¹⁵ IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

¹⁶ ICAO: International Civil Aviation Organization

¹⁷ IATA: International Air Transport Association

²³ TWA: Time Weighted Average

²⁴ PEL: Permissible Exposure Limit

²⁵ PNEC: Predicted No Effect Concentration

²⁶ OEL: Occupational exposure limit