

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Madde / Karışım Kimliği

Ticari Adı Promast Facade

Ürün GBF¹Kodu/No: 41089

1.2 Madde veya Karışımın Belirlenmiş Kullanımları ve Tavsiye Edilmeyen Kullanımları

Beton, tuğla, ahşap, alüminyum ve plastik dahil olmak üzere çok çeşitli inşaat malzemelerin çevresinde güçlü astarsız yapışma ve bina cepheleri üzerindeki sızdırmazlık uygulamalarına uygun, pencere ve kapı çerçevelerinin çevre yalıtımında kullanılan, esnek nötr ve az kokulu kürlenen, aşındırmayan, asit salmayan, aşırı sıcaklık değişimine dayanıklı bir silikon dolgudur.

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 Has. Kat.1, H317

2.2 Etiket Unsurları

2.2.1. Etiketleme (RG.-11.12.2013-28848)

Ürün Kimliği

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0
Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089
Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

Etiket İçin Tehlikeyi Belirleyen Bileşen

VinilTrimetoksi Silan

Zararlılık İşaretleri



Uyarı Kelimesi

- Tehlike

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.
- P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)
- P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- P501 İçeriği/kabı bertaraf edin.

İlave Zararlılık Bilgisi İfadeleri

Yok.

2.3 Diğer Zararlar

Bilgi Yok

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

"Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik"
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

3. BİLEŞİM / İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 İhtiva Ettiği Tehlikeli Maddeler:

Yerel yönetmelikler⁴ ve AB direktifi 1272/2008/EC çerçevesinde tehlikeli olarak sınıflandırılan bileşen içermemektedir.

Madde/Bileşik	EC NO	CAS NO	%İÇERİK	TEHLİKE/RİSK SINIFI
AMORF SİLİKA	601-216-3	112945-52-5	2-6	Cilt Thr. 2, H315 Göz Tah. 2, H319 BHOT Tek Mrz. 3, H335
VinilTrimetoksi Silan	220-449-8	2768-02-7	2-6	Alev. Sıvı. 3, H226 Cilt Hassas. 1, H317 Akut Tok. 4, H332
Butan-2-one O,O',O''-(vinilsililidin)trioksim	218-747-8	2224-33-1	0.3-0.8	Cilt Thr. 2, H315 Cilt Hassas. 1, H317 Göz Hsr. 1, H318
N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiamn	217-164-6	1760-24-3	0.3-0.6	Cilt Hassas. 1B, H317 Göz Hsr. 1, H318 Akut Tok. 4, H332 BHOT Tekrarlı 2, H373
[3-(2,3-Epoksipropoksi)propil]trimetoksisilan	219-784-2	2530-83-8	0.1-0.3	Göz Hsr. 1, H318 Sucul Kronik 3, H412
Dibütiltin Dilaurat	201-039-8	77-58-7	0.08-0.1	Cilt Hassas. 1, H317 Göz Tah. 2, H319 Mutajen. 2, H341 Üreme 1B, H360fd BHOT Tek Mrz.1, H370 BHOT Tekrarlı Mrz. 1, H372 BHOT Tek Mrz.1, H370 BHOT Tekrarlı Mrz. 1, H372 Sucul Kronik, 1, H410

3.1.1 Notlar

Belirtilmemiş

3.1.2 Ek Uyarılar:

Zararlılık ifadelerinin tümü 16. bölümde verilmektedir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

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

Kontak 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: Cilt tahrişine yol açar.

Gözle Temasında: Göz hasarına neden olur.

Yutulması(Sindirimi) Halinde: Bilgi yok.

4.3 Tıbbi Müdahale ve Özel Tedavi Gereği İçin İlk İşaretler

Belirtilere göre tedavi uygulayınız.

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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

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 kabi, 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

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

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 giyin. Döküntüleri hemen temizleyin ve atıkları güvenle bertaraf edin. Güvenli ise tüm

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

tutuşturucu kaynaklarını ortadan kaldırın. Döküntünün yanında sigara içmeyin, ateş, kıvılcım veya diğer tutuşturucu kaynaklardan birini kullanmayın. Döküntüye yaklaşırken rüzgarı arkanıza alın. 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 arındırın. Kanalizasyona boşaltmayın. Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli Elleçleme İçin Önlemler

Üreticinin önerilerini okuyun ve takip edin. Bu Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Aerosol kapları, yüksek ısıya veya direkt güneş ışığına maruz bırakmaktan kaçının. Ürün alevlenirdir.

Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. Sigara içmeyiniz. Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var. Herhangi bir maruziyet riski varsa, hamile olan veya emziren kadınlar bu ürünle çalışmamalıdır. Sucul ortama dökülmesinden kaçının. Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin. Koruyucu ekipman olmadan kırılmış paketleri elleçlemeyin. Boş kapları yeniden kullanmayın. Aleve veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin. Basınçlı kap: Kullanımdan sonra bile delmeyin veya yakmayın.

Cildin kirlenmesi halinde hemen yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Her vardiya sonunda ve yemekten, sigara içmeden önce ellerinizi yıkayın. İşyerini terk etmeden önce, her gün iş elbiselerini değiştirin.

7.2 Uyuşmazlıkları da İçeren Güvenli Depolama İçin Koşullar

Depolama Koşulları

Uyumsuz maddelerden uzak tutun (Bölüm 10'a bakın). Yerel yönetmeliklere göre depolayın. Oksitleyici maddelerden, ısıdan ve alevlerden uzak tutun. 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. 50°C/122°F aşan 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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

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.

Solunum ile ilgili önlemler

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

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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

Başlangıç Kaynama Noktası ve Kaynama aralığı: (°C) 760 mmHg	Bilgi Yok
Parlama Noktası (PM Kapalı Kap), °C:	Bilgi Yok
Yoğunluk g/lt:	1,03 g/ml +/- 0,02 - 1,45 g/ml +/- 0,02
Alevlenebilirlik:	Bilgi Yok
Üst / Alt Alevlenirlik veya patlayıcı Limitleri:	Bilgi Yok
Buharlaştırma Basıncı (hPa) @ 25°C	Bilgi Yok
Buhar yoğunluğu (Hava=1):	Bilgi Yok
Buharlaştırma 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

Şu maddeler, ürünle kuvvetli reaksiyon gösterebilirler: Oksitleyici maddeler.

10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar

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

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

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.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik Etkiler Hakkında Bilgi

Akut Toksisitesi

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Cilt Aşınması/Tahrişi

Cilt hassasiyetine yol açar.

Ciddi Göz Hasarları/Tahrişi

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

Solunum Yolları Veya Cilt Hassaslaşması

Mevcut verilere dayanarak sınıflandırma kriteri karşılanmaz.

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. Sucul ortamda uzun süre kalıcı ve toksik etki.

12.2 Kalıcılık ve Bozunabilirlik

Bilgi yok.

12.3 Biyobirikim Potansiyeli:

Bu ürüne ait biyobirikim potansiyeli hakkında bilgi yoktur.

12.4 Toprakta Hareketlilik:

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

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	-			
14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık	-			

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

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.

- Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması 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 “Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması 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

16.3 Yeniden Düzenleme Tarihi

29.05.2024

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

16.4 Güvenlik Bilgi Formu No

41089

16.5 Düzenleme Sayısı

-

16.6 Yapılan Düzenlemeler/Yorumları

-

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

Zararlılık İfadeleri

- H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
 - H315 Cilt tahrişine yol açar.
 - H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
 - H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
 - H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
 - H332 Solunması halinde zararlıdır.
 - H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
 - H341 Genetik hasara yol açma şüphesi var.
- < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz >
- H360fd Üremeye zarar verme şüphesi var. Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
 - H370 Organlarda hasara yol açar < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz >. < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz >
 - H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz >.
 - < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz >
 - H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir < biliniyorsa, etkilenen tüm organları belirtiniz >.
 - < Diğer maruz kalma yollarının hiçbirinin bu zararlılığı oluşturmadığı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

ispatlanmış ise, maruz kalma yolunu belirtiniz.

- H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
- H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem İfadeleri

- P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
- P202 Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmeden 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.
- P243 Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın.
- P260 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.
- P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
- P270 Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
- P271 Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
- P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.
- P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
- P264 Elleçlemeden sonra ile iyice yıkayın.
- P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
- 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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

tutun.

- P308+P311 Maruz kalınma halinde: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
- P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.
- P301 Yutulması halinde
- 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 alın.
- P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)
- P362 Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.
- P332+P313 Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
- P337+P313 Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
- P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
- P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için kullanın.
- P391 Döküntüleri toplayın.
- P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayan. Soğuk tutun.
- P405 Kilit altında saklayın.
- P501 İçeriği/kabı 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

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

“Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik”
(23.06.2017 Tarih ve 30105 Nolu Resmi Gazete) ve (AB) No 1272/2008 uyarınca hazırlanmıştır.

PROMAST FACADE

Düzenleme Sayısı: 1.0

Hazırlama Tarihi: 29.05.2024

Form No: 41089

Yeniden Düzenleme ve Yayın Tarihi: 29.05.2024

formlarının ve etiket bilgilerinin anlaşılır şekilde okunulmasına ve kullanılmasına dair uygun eğitimlerin alınması tavsiye olunur.

16.9 Ek Bilgi

- 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 Katalogu

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