

## Güvenlik Veri Levhası PROPYLPLUS 700

### Tarihli Güvenlik Veri Levhası 5/2/2015, Uyarlamalar 1

#### BÖLÜM 1: Madde/karışımın ve şirket/üstlenicinin tanımlanması

- 1.1. Ürün tanımlayıcı  
Preparatların tanımlanmaları:  
TİCARİ ADI: PROPYLPLUS 700  
TİCARİ KOD: 14558  
Materyal renk: Bütün renkler
- 1.2. Madde veya karışımın ilgili tanımlanan kullanımları ve ikaz edilen kullanımları  
Ürün çeşidi ve kullanımı: Kablo üretimi ve kablo profilleri için poliolefin temelli kampaund (bileşik).
- 1.3. Güvenlik veri formu sağlayıcısına ait detaylar  
Şirket  
FAINPLAST srl-Faraotti Industrie Plastiche-Zona Ind.Campolungo II fase-63100 Ascoli Piceno  
FAINPLAST srl Tel +39 0736 403605 Fax +39 0736 403807  
Emniyet veri şeması mesul yetkili şahıs:  
msds@fainplast.com
- 1.4. Acil durum telefon numarası  
FAINPLAST srl Tel +39 0736 403605 Fax +39 0736 403807

#### BÖLÜM 2: Tehlike tespiti

- 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması  
67/548/CE, 99/45/CE Yönetmelikleri ve sonraki değişikliklerin kriterleri:  
Özellikler / Semboller:  
Hiçbir suretle.
- İnsan sağlığına ve çevreye zararlı fiziki-kimyasal etkileri:  
Başka hiçbir risk taşımaz
- 2.2. Etiket elemanları  
1999/45/EC talimatına göre madde tehlikeli olarak düşünülmemelidir.
- REACH Tüzüğü Ek XVII ve sonraki değişikliklere göre özel hükümler  
Hiçbir suretle
- 2.3. Diğer tehlikeler  
vPvB Maddeler: Hiçbir suretle - PBT Maddeler: Hiçbir suretle  
Diğer riskler:  
Başka hiçbir risk taşımaz

#### BÖLÜM 3: Bileşenlere ilişkin oluşum/bilgi

- 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 yardım önlemleri

- 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklanması  
Deri ile temas etmesi halinde:  
Bir parça su ve sabunla yıkayın.  
Deri ile temas etmesi halinde:

## Güvenlik Veri Levhası

### PROPYLPLUS 700

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 gecikmiş olan en önemli semptom ve etkiler

Hiçbir suretle

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gerekliliği göstergesi

Tedavi:

Hiçbir suretle

---

#### BÖLÜM 5: Yangın önlemleri

5.1. Yangın söndürücü maddeler

Uygun yangın söndürme araçları:

Su.

Karbondiyoksit (CO<sub>2</sub>).

Emniyet nedenlerinden ötürü kullanılmaması gereken yangın söndürme araçları:

Hiçbir özelliği yoktur.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Patlama ve yanmanın yol açtığı gazları solumayınız.

Yanma ağır duman meydana getirir.

5.3. İtfaiyeciler için öneri

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: Kazayla oluşan salınım önlemleri

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 tedbirler

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.

Toplama için uygun malzeme: emici, organik malzeme, kum

6.3. Muhafaza ve temizleme yöntemleri ve malzemesi

Bol su ile yıkayınız.

6.4. Diğer bölümlere referans

8 ve 13 paragrafına bakınız

---

#### BÖLÜM 7: Yükleme-boşaltma ve depolama

7.1. Güvenli kullanım 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.

7.2. Uyumsuzluklar dahil güvenli saklama koşulları

Yiyecek ve içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutunuz.

Birbiri ile bağdaşmayan materyaller:

Hiçbir özelliği olmayan

İstenilen depolama bilgileri:

İyi derecede havalandırılan bölümler

## Güvenlik Veri Levhası

### PROPYLPLUS 700

7.3. Özel nihai kullanım(lar)  
Hiçbir özel kullanımı yoktur

#### BÖLÜM 8: Maruz kalma denetimleri/kişisel koruma

8.1. Denetim parametreleri  
Mesleki Maruziyet Sınırı yok  
Türetilmiş etki gözlemlenmeyen maruziyet limit değeri  
N.A.  
Öngörülen etkisiz konsantrasyon maruziyet limit değeri  
N.A.  
8.2. Maruziyet kontrolleri  
Göz koruması:  
Normal kullanım için gerekli değildir. Her halükarda doğru iş kurallarına uygun hareket ediniz.  
Derinin Korunması:  
Normal kullanım için herhangi özel bir önlem alınması gerekmez.  
Ellerin korunması:  
Normal kullanım için gerekli değildir.  
Solunumla İlgili Korunma:  
Normal kullanımda ihtiyaç yoktur.  
Termik riskler:  
Hiçbir suretle  
Çevresel maruziyet kontrolleri:  
Hiçbir suretle

#### BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi  
Görüntü ve renk : Silindir granüller 3-6 mm çapında  
Koku: hafif (zayıf) veya yok  
Koku eşiği: N.A.  
Ph değeri : N.A.  
Erime/donma noktası: 90°÷200 °C  
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı: N.A.  
Katı/Gaz Yanıcılık: 300 derecenin üstünde gazların muhtemel emisyonu ile çözümlümü  
Tutuşma veya patlama üst/alt limiti: N.A.  
Buhar yoğunluğu: N.A.  
Parlama noktası: 300 °C  
Buharlaşma hızı: N.A.  
Buhar basıncı: N.A.  
Yoğunluk : 0,5 - 1,0 g/cc  
Suda çözünürlük: Çözünmez (erimez)  
Yağda çözülebilirlik: N.A.  
Dağılım katsayısı (n-oktanol/su): N.A.  
Kendiliğinden yanma ısı: 350 °C  
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: Stabilite ve reaktivite

10.1. Reaktiflik

14558/1

Sayfa numarası 3 ilgili 6

# Güvenlik Veri Levhası

## PROPYLPLUS 700

- Normal şartlarda sabit
- 10.2. Kimyasal stabilite  
Normal şartlarda sabit
- 10.3. Tehlikeli reaksiyon olasılığı  
Hiçbir suretle
- 10.4. Kaçınılması gereken durumlar  
Normal koşullarda durağandır (Stabildir).
- 10.5. Uyumsuz malzemeler  
Hiçbir özelliği yoktur.
- 10.6. Tehlikeli ayrışım ürünleri  
Yanmaya veya termal oksidatif çözülmeye (bozulmaya) maruz kaldığı zaman, asetik asit, vinil asetat, amonyak, karbonmonoksit ve tutuşabilen hidrokarbon içeren solunabilir (hava ile taşınabilir) katı madde ve gaz karışımı ortaya çıkartır.

### BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgi

- 11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi  
Karışıma ilişkin toksikolojik bilgiler:  
N.A.
- Karışımı meydana getiren başlıca maddelere ilişkin toksikolojik bilgiler:  
N.A.
- Farklı şekilde belirtilmedikleri müddetçe, aşağıda belirtilen 453/2010 sayılı Avrupa Komitesi Yönetmeliği'nce gerekli veriler UYGULANAMAZ kabul edilmelidirler.:
- akut toksiklik;
  - deri korozyonu/tahrişi;
  - ciddi göz hasarı/tahrişi;
  - solunum veya deri hassasiyeti;
  - üreme hücresi mutajenliği;
  - kanserojenlik;
  - üreme için toksiklik;
  - STOT (spesifik hedef organ toksisitesi) - tek maruziyet;
  - STOT (spesifik hedef organ toksisitesi) - tekrarlı maruziyet;
  - aspirasyon tehlikesi.

### BÖLÜM 12: Ekolojik bilgi

- 12.1. Toksikite  
Doğru uygulama yöntemleri kullanıldığı takdirde bu ürünün çevreye olumsuz herhangi bir etkisi ortaya çıkmaz.  
N.A.
- 12.2. Dayanıklılık ve parçalanabilirlik  
Hiçbir suretle  
N.A.
- 12.3. Biyoakümüülasyon potansiyeli  
N.A.
- 12.4. Topraktaki hareketlilik  
N.A.
- 12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları  
vPvB Maddeler: Hiçbir suretle - PBT Maddeler: Hiçbir suretle
- 12.6. Diğer advers etkiler  
Hiçbir suretle

### BÖLÜM 13: Tasfiyede dikkat edilecekler

- 13.1. Atık arıtma yöntemleri  
Mümkünse geri toplayın. Bunu yaparken; yerel ve ulusal prosedürleri harfiyen uygulayın.

### BÖLÜM 14: Nakliye bilgileri

- 14.1. UN numarası

14558/1

Sayfa numarası 4 ilgili 6

## Güvenlik Veri Levhası

### PROPYLPLUS 700

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  
N.A.
- 14.6. Kullanıcı için özel önlemler  
N.A.
- 14.7. MARPOL73/78 Ek II ve IBC yönetmeliğine göre toptan nakil  
N.A.

#### BÖLÜM 15: Düzenleme bilgileri

- 15.1. Madde veya karışım özel güvenlik, sağlık ve çevre düzenlemeleri/mevzuatı  
67/548/EEC Yönetmeliği (Tehlikeli maddelerin sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi)  
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)  
AB Yönetmeliği (EC) No. 1907/2006 (REACH) Ek XVII ve sonraki değişikliklere göre, ürün veya içerdiği maddelere ilişkin kısıtlamalar:  
Hiçbir suretle  
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  
Numara

#### BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Bu doküman uygun eğitimi almış ehil bir kişi tarafından düzenlenmiştir.

Temel bibliyografik kaynaklar:

ECDIN - Çevresel Kimyasal Veri ve Network (Şebeke) Bilgileri - Ortak Araştırma Merkezi,  
Avrupa Topluluğu Komisyonu  
SAX's ENDÜSTRİYEL MATERYALLERİN TEHLİKELİ ÖZELLİKLERİ - Sekizinci basım -  
Van Nostrand Reinold  
CCNL - Ek 1  
Ek Ayrıntılı Danışma Bibliyografyası

Bunun içerdiği enformasyon yukarıdaki belirtilen günde beyan edilen bilgimize dayalıdır. Sadece bir tek ürünü işaret etmekte ve özel bir kalite garantisi taşımamaktadır.

Bu bilginin uygunluğunu garanti etmek ve belirtilen uygun şekilde tamamlamak kullanıcının görevidir. Bu MSDS kendisinden bir önceki ile yer değiştirir veya bir öncekini iptal eder.

ADR: Tehlikeli Maddelerin Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması

14558/1

Sayfa numarası 5 ilgili 6

## Güvenlik Veri Levhası

### PROPYLPLUS 700

CAS:	Kimyasal Kuramlar Servisi (Amerikan Kimya Derneği bölümü).
CLP:	Sınıflandırma, Etiketleme, Ambalajlama.
DNEL:	Türetilmiş etki gözlemlenmeyen seviye
EINECS:	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
GefStoffVO:	Tehlikeli Maddeler Yönetmeliği, Almanya.
GHS:	Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlenmesi için Global Uyumlaştırma Sistemi.
IATA:	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği.
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 Standard - Amerikan Hükümeti Endüstriyel Hijyen Uzmanları Konferansı Standardı).
WGK:	Almanya Su Tehlike Sınıfı.