

Kimyasal Yapı:

Bis(2-etilheksil) Tereftalat

Kısaltma:

DOTP / DEHT

CAS No:

6422-86-2

Taşıma Adı:

Uygulanamaz

(RID/ADR kapsamında

düzenlemeye tabi değildir)

Moleküler Ağırlık:

391

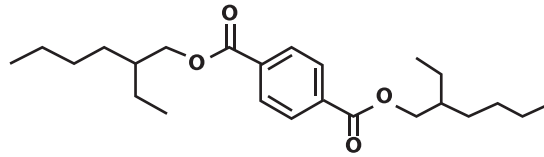
Formül:
 $C_{24}H_{38}O_4$
Uyarı

Ürünle çalışırken her zaman Güvenlik Bilgi Formu (SDS) ve Teknik Bilgi Formu'na uyunuz. Aksi takdirde garanti geçersiz sayılabilir.

Sunfleks

Dioctyl Terephthalate

Sunfleks, esas olarak PVC işlemede Genel Amaçlı Plastifiyan olarak görev yapan, 2-Etilheksanol ve Tereftalik Asit'in bir esteri olan organik bir kimyasal bileşiktir. Aynı zamanda boya, kaplama ve yapıştırıcılarda da kullanılır.

Moleküler Yapı:

Ürün Spesifikasyonları:

Özellik	Test Metodu	Değer
Fiziksel Durum	-	Likit
Görünüm	-	Transparan
Yoğunluk (20°C, g/cm³)	ASTM D 1045	0,979-0,985
Ester İçeriği (%)	GC-Home Method	≥ 99,5
Kırılma İndisi (20°C)	ASTM D 1045	1,4830-1,4890
Viskozite (20°C, cP)	ASTM D 1045	80-95
Parlama Noktası (Açık Kap, °C)	ASTM D 92	≥ 210
Su İçeriği (%)	ASTM D 1364-02	≤ 0,05
Kaynama Noktası (°C)	-	383
Donma Noktası (°C)	-	-48
Suda Çözünürlük (20°C, g/L)	-	≤ 0,05
Asitlik (mg KOH/g)	ASTM D 1045	≤ 0,10
Renk (Pt-Co)	ASTM D 1209	≤ 20

Güvenlik

Sunfleks özel bir işlem gerektirmez. İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamaları çerçevesinde kullanılmalıdır. Kişisel koruyucu ekipman kullanarak gözle temastan kaçının. Gözle temas halinde bol suyla yıkayın ve bir doktora başvurun. Tekrarlayan veya uzun süreli cilt temasından kaçının. Buharını solumamak için yeterli havalandırma sağlayın. Güvenli kullanım hakkında detaylı bilgi için her zaman Güvenlik Bilgi Formu'na (SDS) başvurun.

Depolama ve Taşıma

Sunfleks, nemden uzak tutulduğu takdirde 40°C'nin altındaki sıcaklıklarda iki yıl boyunca depolanabilir. **Sunfleks**, belirlenmiş kaplar veya tanklarda iç ve dış mekânda depolanabilir. Uygun havalandırmanın sağlandığından emin olun, statik elektrik birikimine karşı koruyun ve tutuşma kaynaklarından uzak tutun.

Ambalajlama

Sunfleks, izotanklar, flexitanklar (esnek torbalar), IBC'ler, tanker kamyonlar (karayolu tank konteynerleri) ve dökme olarak temin edilebilir. Diğer ambalaj seçenekleri talep üzerine sunulabilir. Sunfleks, güçlü oksitleyiciler veya alkali maddelerle birlikte taşınmamalıdır. Detaylı bilgi için lütfen Plastay yetkilileriyle iletişime geçiniz. Sunfleks, RID/ADR Avrupa düzenlemelerine göre tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmamaktadır.


Uluslararası sertifikasyon ve kayıt bilgisi:

Sunfleks, REACH kapsamında kayıtlıdır.

Sunfleks, FDA standartlarına uygundur.

plastay.com/tr/kalite-belgelerimiz