

DİPROPİLEN GLİKOL DİBENZOAT

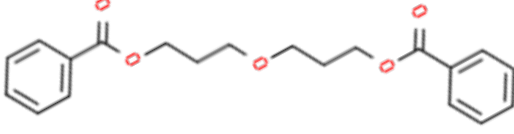
IUPAC İSMİ: 2-(2-benzoyloxypropoxy)propyl benzoate

KİMYASAL FORMÜL: C₂₀H₂₂O₅

CAS NO: 27138-31-4

MOLEKÜLER AĞIRLIK: 326.39 g/mol

AMBALAJ:



ÜRÜN AÇIKLAMASI:

Dipropilen glikol dibenzoatı (DPGDB), yüksek çözünme gücüne sahip bir benzoat plastikleştiricisidir ve başlıca bileşeni dipropilen glikol dibenzoattır. O-benzen plastikleştiricilerine alternatif olarak çevre dostu bir plastikleştirici olarak önerilir ve çeşitli uygulamalarda yaygın olarak kullanılır.

Bu madde, su bazlı yapıştırıcılarda (örneğin beyaz lateks, ahşap yapıştırıcı, kontrplak yapıştırıcı, kağıt ambalaj yapıştırıcı, laminasyon yapıştırıcısı ve duman yapıştırıcısı), polisülfid contalarında, poliüretan contalarda, dolgu maddelerinde, PVC ürünlerinde (oyuncaklar, esnek zeminler, eldivenler, PVC-plastik empenye ürünleri, Teslin, su hortumları, suni deri vb.), poliüretan elastomerler/lastik silindirler, kaplamalar, mürekkepler, pestisitler, floresan malzemeler ve diğer alanlarda yüksek çözünürlüğü ve çevre dostu özellikleri sayesinde yaygın olarak kullanılır.

ÖZELLİKLER:

- Polar
- Yüksek çözünme gücüne sahip plastikleştirici
- Geniş bir polar polimer yelpazesine uyumlu

UYGULAMA ALANLARI:

- Lateks mastikleri, yapıştırıcılar ve contalar, kaplamalar ve vinil plastizoller üzerinde kullanılır.
- Dipropilen glikol dibenzoat aynı zamanda kozmetik endüstrisinde nemlendirme, güneş koruma ve yaşlanma karşıtı etki sağlamak için kullanılır.

ÜRETİMİNDE KULLANILDIĞI ÜRÜNLER:

- Yapıştırıcı üretimi
- Polimer ve Plastik Üretimi
- Reçineler ve Kaplamalar
- Yapıştırıcılar ve Contalar
- Baskı Mürekkepleri
- Endüstriyel Uygulamalar
- Kişisel Bakım Ürünleri

KİMYASAL ÖZELLİKLER	
SAFLIK	99.0%
ASİT İÇERİĞİ	Max 0.1
SU MİKTARI	Max 0.1%
RENK (APHA)	Max. 80
İNHİBİTÖR	
FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
GÖRÜNÜŞ	Renksiz, berrak
FİZİKSEL HAL	Sıvı
YOĞUNLUK	1.144g/cm ³
KAYNAMA NOKTASI	464.198°C
PARLAMA NOKTASI	202.303°C
BUHAR BASINCI	25°C' de 0mmHg

GÜVENLİK BİLGİ

TEHLİKE İFADELERİ	H412 Uzun süreli etkilerle akuatik yaşam için zararlıdır.
TEDBİR İFADELERİ	P273 Çevreye salınımı önleyin.
SAKLAMA SINIFI	Depolama sınıfı (TRGS 510): 10: Yanıcı sıvılar
SAKLAMA KOŞULLARI	Serin bir yerde saklayın. Kapağı sıkıca kapatın ve kuru, iyi havalandırılan bir yerde tutun. Açılan kaplar sızıntıyı önlemek için dikkatlice kapatılmalı ve dik olarak tutulmalıdır.
İMHA YÖNTEMİ	Ürün: Fazla ve geri dönüştürülemeyen çözeltileri lisanslı bir atık bertaraf şirketine sunun. Kirlenmiş ambalaj: Kullanılmamış ürünü bertaraf edin.
NAKLİYE BİLGİLERİ	Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez
Daha fazla bilgi için GÜVENLİK BİLGİ FORMUNU kontrol ediniz veya bizimle iletişime geçiniz.	