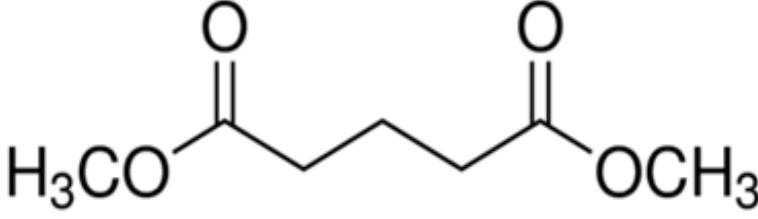


DİBAZİK ESTER (DBE)



IUPAC İSMİ: dimethyl butanedioate

KİMYASAL FORMÜL: C₂₁H₃₆O₁₂

CAS NO: 95481-62-2

MOLEKÜLER AĞIRLIK: 480.5 g/mol

AMBALAJ:

ÜRÜN AÇIKLAMASI:

Dibazik Ester (DBE), adipik, glutarik ve suksinik asitlerin dimetil esterlerinin saflaştırılmış bir karışımıdır. DBE, sıvı bir madde olup yanıcı değildir, kolayca biyolojik olarak parçalanabilir ve hafif meyvemsi bir kokuya sahiptir. Alkol, keton, eter ve birçok hidrokarbon içinde kolayca çözünür, ancak su ve yüksek parafinlerde sınırlı ölçüde çözünür.

ÖZELLİKLER:


- Yüksek kaynama noktası (düşük buhar basıncı)
- Yavaş buharlaşma hızı
- Yüksek alev noktası
- Su ile düşük karışabilirlik
- Çoğu organik çözücü ile yüksek karışabilirlik
- Kolay biyolojik olarak parçalanabilir

UYGUAMA ALANLARI:

- Boya çözücülerinin ve temizlik çözücülerinin bazı olarak kullanılır
- Mürekkeplerde
- Dekoratif ve endüstriyel kaplamalarda
- İnşaat
- Bobin kaplamaları
- Plastikleştiriciler
- Reçineler
- Bağlayıcılar
- Toprak stabilizasyonu
- Yapıştırıcılar.

KİMYASAL ÖZELLİKLER	
SAFLIK	≥ 99.0 (Ester içeriđi)
ASİT İÇERİĞİ	
SU MİKTARI	
RENK (APHA)	
İNİHİBİTÖR	
FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
GÖRÜNÜŞ	Renksiz, Berrak
FİZİKSEL HAL	Sıvı
KOKU	Meyvemsi
YOĐUNLUK	25 °C 'de 1.19 g/mL
KAYNAMA NOKTASI	196-225 °C
DONMA NOKTASI	-20°C
PARLAMA NOKTASI	212 °F

GÜVENLİK BİLGİ

TEHLİKE PİKTOGRAMLARI	
TEHLİKE İFADELERİ	H319 Ciddi göz tahrişine neden olur.
TEDBİR İFADELERİ	<p>P264 Cilt teması halinde bol su ile yıkayın.</p> <p>P280 Göz koruyucu/ yüz koruyucu giyin.</p> <p>P305 + P351 + P338 GÖZE GELDİĞİNDE: Birkaç dakika boyunca dikkatli bir şekilde suyla durulayın.</p> <p>Var ise kontak lensleri çıkarın ve durulamaya devam edin.</p> <p>P337 + P313 Göz tahrişi devam ederse: Tıbbi tavsiye alın/ dikkat edin.</p>
SAKLAMA KOŞULLARI	Güçlü oksidanlarla, asitlerle veya alkalilerle karıştırmayın. İyi havalandırılan bir yerde saklayın. Konteynırı sıkıca kapatın.
İMHA YÖNTEMİ	Atık maddeler, 2008/98/AT Sayılı Yönerge ve diğer ulusal ve yerel yönetmelikler doğrultusunda (Atık Yönetimi Yönetmeliği, 02.04.2015, R.G. 29314) bertaraf edilmelidir. Kimyasalları orijinal kaplarında bırakın. Başka atıklarla karıştırmayın. Temizlenmemiş kaplara ürünün kendisi gibi işlem yapın.
NAKLİYE BİLGİLERİ	Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez
Daha fazla bilgi için GÜVENLİK BİLGİ FORMUNU kontrol ediniz veya bizimle iletişime geçiniz.	