

Polysorbate 80

Sürüm 2026-10-22 · Revizyon 2026-10-22

CAS No.

9005-65-6

Kimyasal Grup

Sorbitan Ester / Polysorbate

Ürün Açıklaması

POLYSORBATE 80, pigmentler için ve kozmetik ile ilaç preparatlarında emülgatör ve dispersiyon ajanı olarak kullanılır. Tehlikesiz kabul edilir ve kokusuzdur. İzopropanol, ksilen, pamuk tohumu yağı, tetracarp, mineral yağ / parafin içinde çözünür (suda ÇÖZÜNMEZ). Sorbitan 20 katkısı ile birlikte kullanıldığında yüksek etkinlik gösterir.

Kullanım Alanları

Islatma / Dispersiyon maddesi, Yağlayıcı, Emülgatör, İlaç, Kozmetik, Tekstil katkı maddeleri, LDPE/LLDPE ve PVC gıda ambalaj filmlerinde buğulanma önleyici madde.

Özellikler / Avantajlar

- Geliştirilmiş ıslatma ve dispersiyon
- Ambalajın şeffaflığında ve sunumunda iyileşme

Fiziksel Veriler

Yoğunluk (g/cm ³)	0.98
Tedarik şekli	Viskoz Yağlı Sıvı
Nem (%)	≤1.5
Renk, Gardner skalası (Gardner)	≤7
Aktif madde içeriği (%)	100
Koku	Kokusuz
Asit değeri (mg KOH/g)	≤7
Sabunlaşma değeri (mg KOH/g)	143~153
HLB değeri	4.3
Suda çözünürlük	Not soluble in water

Ambalaj, Sevkiyat ve Depolama

Polysorbate 80, viskoz yağlı sıvı olarak tedarik edilir. Ürün 200 kg metal varil içinde ambalajlanır ve 1000 kg'lık paletlerle sevk edilir. Normal sıcaklıklarda, kuru ve atmosfer koşullarından korunmuş olarak saklayın. Raf ömrü: Üretim tarihinden itibaren 5 yıl.

Yukarıdaki tüm bilgiler laboratuvar ortamında elde edilen verilere dayanmaktadır ve ürünün uygunluğunu belgelemek için kullanılamaz. Kullanıcıların ürünü satın almadan önce kendi sistemlerinde test etmeleri önerilir.