

Monomer NPG2PODA

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

CAS No.

84170-74-1

Kimyasal Grup

Propoxylated neopentylglycol diacrylate

Ürün Açıklaması

Monomer NPG2PODA, oligomerleri inceltmek için kullanılan, mükemmel düzeyde düşük viskoziteye sahip reaktif, di-fonksiyonel bir akrilat monomerdur. Mükemmel ıslatma özelliği gösterir, cilt tahriş edici etkisi düşüktür ve kürlenme hızı yüksektir. UV/EB ile kürlenebilen vernikler, grafik sanatlar, serigrafi ve fleksografik mürekkepler vb. uygulamalar için tasarlanmıştır. Uygulanabilen yüzeyler arasında metal, kâğıt/karton, plastik ve ahşap bulunur.

Avantajları

- Düşük renk ve viskozite
- Düşük yüzey gerilimi
- Mükemmel ıslatma özellikleri
- Düşük çekme (büzülme)
- İyi esneklik

Uygulama alanları

UV veya EB ile kürlenene mürekkepler, kaplamalar, vernikler ve fotorezist olarak elektronik uygulamalar

Fiziksel Veriler

Yoğunluk (g/cm ³)	0.99 - 1.02
Tedarik şekli	Berrak sıvı
Nem (%)	≤ 0.2
Renk, Pt-Co skalası	max. ≤ 80
Viskozite	25°C, cps 10 - 20
Asit değeri	mg KOH/g, max. ≤ 0.5

Ambalaj, Sevkiyat ve Depolama

Monomer NPG2PODA, berrak sıvı olarak tedarik edilir. Ürün 200 kg metal varil içinde ambalajlanır ve 800 kg'lık paletlerle sevk edilir. Orijinal, açılmamış ambalajlarında, kuru bir yerde, kapalı alanda, 38°C'nin altında ve doğrudan güneş ışığından uzak olarak saklayınız. Raf ömrü: Üretim tarihinden itibaren 1 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.