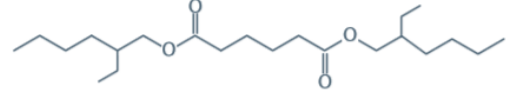


D. O. A.

DI 2-ETİLHEGZİL ADIPAT



D.O.A. genelde düşük donma noktasından dolayı sahip olduğu soğuk özellikleri için kullanılır. PVC, kauçuk ve nitroselüloz ile yüksek uyumluluk gösterir. Genelde gıdaya temas eden ve sağlığın önemli olduğu uygulamalarda tercih edilir. D.O.A. kimyasal olarak stabildir ve uzun süre ısıya maruz kaldığında dahi sararma görülmez. Aynı zamanda iyi çözücülük özelliklerinden dolayı platisol uygulamalarında da kullanılmaktadır.

ÖZELLİKLER	DEĞERİ	BİRİMİ
Yoğunluk (20°C)	0,924-0,926	gr/cm ³
Kırılma İndisi (20°C)	1,446-1,448	
Asidite	0,1 Max.	mgKOH/g
Viskozite (20°C)	13-15	mPa.s
Parlama Noktası	> 210	°C
Ester Miktarı	99,5	%
Su Miktarı	0,05 Max.	%
Renk	20 Max.	Hazen
Cas No	103-23-1	
EC No	203-090-1	

