

**Ürün Adı** : Dioctyl Phthalate (DOP)

**Ürün Kodu** : D.O.P

**Kapalı Formülü** : C<sub>22</sub>H<sub>38</sub>O<sub>4</sub>

**Ürün Rengi** : Berrak

**Ürün Şekli** : Likit

**Kullanım Alanları** : Kablo, Suni Deri, Granül imalatı, Film uygulamaları, PVC imalatı, kablo izolasyonunda,...vb

Yapılan Testler	Test Metodu	Test Kriterleri	Kabul Kriterleri	Birim
Molekül Ağırlığı			390,57	gr/mol
Yoğunluk	TS ISO 279		min 0,983-max0,985	gr/ml
Renk	TS EN ISO 6271-2		max 15	Pt-Co
Kırılma İndeksi	ASTM D 1045		min 1,485 max 1,487	N25C/D
Asidite	TS 2403 EN ISO 2554		min:0.03 max:0,09	%wt
Kaynama Noktası			384	°C
Donma Noktası			≤ -50	°C
Parlama Noktası	TS EN ISO 2592		≥ 200	°C
Su Konsantrasyonu			max 0,1	%wt
Ester Miktarı			min 99,5	
Viskozite	TS 1451 EN ISO 3104	25°C	min 78 max 82	

**Ambalaj Türü:** Dökme (Tanker) veya varillerde (200kglık)

**Son Kullanma Tarihi** : Üretim tarihinden itibaren 1 yıl

**Ürünün Genel Özellikleri;**

- Üretilen ürünlere elastikiyet sağlar.
- Elektriksel direnç gösterir.
- Işık Haslığı sağlar