

# COMPRESSOR OIL SP SERİSİ

## Sentetik Kompresör Yağı

### Tanımı

Vidalı ve paletli tip kompresörlerde sorunsuz ve uzun süre kullanımı için özel katıklar ile üretilmiş sentetik kompresör yağıdır.

### Kullanıldığı Yerler

Vidalı ve paletli kompresörlerin yağlanması ve soğutmasında kullanılmak üzere geliştirilmiştir. Kompresörlerin kullanım ömrü boyunca performans kaybına uğramadan çalışması için formüle edilmiştir.

### Özellikleri ve Faydaları

- Güçlü oksidasyon koruması ile uzun yağ değişim aralığıyla ve minimum servis maliyeti
- Sızdırmazlık elemanları, boya ve hava sistemler ile mükemmel uyum
- Aşınmaya karşı yüksek direnciyle uzun ekipman ömrü
- Düşük buharlaşma özelliğiyle; minimum yağ eksilmesi ve temiz operasyon
- Mükemmel hava ve sudan ayrılma özelliğiyle daha uzun bakım aralığı
- Yüksek termal kararlılığı ile değişik çalışma sıcaklıklarında maksimum koruma

### Karşıladığı Şartnameler ve Onaylar

DIN 51506 VDL, DIN 51524 HLP, GM LJ , SAE MS1003-2

### Tipik Özellikler\*

ISO Viskozite Sınıfı		46	68
Yoğunluk, @ 15 °C, kg/m <sup>3</sup>	ASTM-D4052	0.85	0.86
Viskozite, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM-D445	46,3	69,3
Viskozite İndeksi	ASTM-D2270	135	138
Alevlenme Noktası, °C	ASTM-D-92/93	252	252
Akma Noktası, °C	ASTM-D97	-33	-33
Pas	ASTM-D665B	Geçer	Geçer
TAN, mg KOH/gr	ASTM-D974	0,33	0,33
Bakır Şerit Korozyon, 100 °C, 3 saat	ASTM-D130	1b	1b

\* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.



Petrol Ofisi