SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



SpeedComp VDL GII / Vidalı Kompresör Yağı GII

Grup II bazlı parafinik baz yağlara, uygun katık paketi ilavesi ile üretilen, uzun hizmet ömürlü, üstün kaliteli vidalı kompresör yağıdır.

Kullanımı

Vidalı (rötari) kompresörlerin yağlanmasında başarı ile kullanılır.

Özellikleri

Yüksek Demülsiye Özelliği: Bünyesindeki mevcut demülsifiyer sayesinde sudan ayrılabilme özelliği mükemmeldir. Kısa sürede bünyesindeki suyu atarak yağlama özelliğini korur.
Mükemmel Oksidasyon Direnci ve Köpük Kontrolü: Yüksek oksidasyon mukavemeti sayesinde oksidasyonun neden olduğu tortu oluşumuna ve viskozite kalınlaşmasına engel olur. Bünyesindeki havayı kısa sürede dışarı atarak köpürmeyi önler.
Üstün Film Tabakası: Metal yüzeyler üzerinde film oluşturarak yüzeyin paslanmasına engel olur, aşınmayı önler.
Yüksek Dispersan Özellik: İçerdiği dispersan katıklar yardımıyla tortu teşekkülünü önleyerek verimli çalışma sağlar.
Yüksek ve Düşük Sıcaklıkta Sürekli Etkinlik: Düşük sıcaklıklarda akıcılığını korur, yüksek sıcaklarda ise etkili yağlama sağlar.
Uzun Kullanım Ömrü: Minimum 2000 saat olmak üzere, şartlar sağlandığı sürece ortalama 4000 saat kullanım ömrü sağlar.
Mükemmel Korozyon Koruması: İçerisinde ki güçlü katkı sistemi ile mükemmel korozyon koruması sağlar.

Teknik Özellikler

ISO Sınıfı	-	46	100
*Kinematik Viskozite 40 °C, cSt	ASTM D 445	43,4	93,58
*Kinematik Viskozite 100 °C, cSt	ASTM D 445	6,66	11,21
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	106	106
*Alevlenme Noktası, °C	ASTM D 92	258	262
*Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-33	-30
*Yoğunluk 15 °C, g/ml	ASTM D 4052	0,8530	0,8556
*TAN, mg KOH/gr	ASTM D 664	0,30	0,31
Pas Testi	ASTM D 665	Geçer	Geçer
*Bakır Şerit Korozyon, 3 saat, 100°C	ASTM D 130	1b	1b

**Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.*

Karşıladığı Şartnameler

DIN 51506:1985-09 VDL

Revizyon Numarası

24.03.2026 / REV04