SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



EP Gear Lubricant VG / Sanayi Dişli Yağı

Parafinik esaslı baz yağlara özel paket katkı ilavesi ile üretilen kapalı sistem sanayi dişli yağıdır.

Kullanımı

Banyo, sıçratma, sprey tip yağlama sistemlerinde kapalı dişlilerde, redüktörlerde, düz ve rulmanlı yataklar, esnek kavramalar ve buna benzer endüstriyel ekipmanlarda özellikle ağır yük ve aşırı basınç şartlarında kullanılır. Mist (sisli) yağlama sistemiyle yağlanan dişli kutularında da kullanılır.

Özellikleri

Yüksek Basınç Özelliği: İçerdiği EP katığı aktivitesiyle, mükemmel yük taşıma kapasitesine sahip üstün kaliteli bir yağdır.
Geniş Uygulama Alanı: Geniş uygulama sahasına sahip olması nedeniyle daha az yağ çeşidi kullanılmasını sağlar.
Termal Stabilite: Yüksek sıcaklıklarda termal stabiliteye sahiptir.
Yüksek Demülsiye Özelliği: Emülsiyon oluşumuna dayanıklıdır. Kısa sürede bünyesindeki suyu atarak yağlama özelliğini korur.
Oksidasyon Direnci ve Köpük Kontrolü: Oksidasyon mukavemeti sayesinde oksidasyonun neden olduğu tortu oluşumuna ve viskozite kalınlaşmasına engel olur. Bünyesindeki havayı kısa sürede dışarı atarak köpürmeyi önler.

Teknik Özellikler

ISO Sınıfı	-	68	100	150	220	320	460	680	1000
*Kinematik Viskozite, 40 °C, cSt	ASTM D 445	68	100	150	220	320	460	680	1000
*Kinematik Viskozite, 100 °C, cSt	ASTM D 445	9,0	11,2	14,3	18,5	24,0	29,0	37,0	45,0
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	96	96	95	95	95	88	87	86
*Alevlenme Noktası, °C	ASTM D 92	238	240	242	248	252	258	262	274
*Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-27	-24	-24	-18	-12	-9	-9	-6

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

Karşıladığı Şartnameler

AGMA 250.04	US STEEL NO.224	DIN 51517 PART 3	DAVID BROWN 5153.101 (E)	AGMA 9005 D.94

Revizyon Numarası

01.01.2021 / REV04