SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



SpeedGear FS EPX

SpeedGear FS EPX, üstün kaliteli sentetik yağ ve yüksek performanslı katıkların birleşiminden formüle edilmiştir. Basınç, paslanma, oksitlenme ve köpük önleyici özelliklere sahip şanzıman ve diferansiyel yağıdır.

Kullanımı

API GL-5 performans seviyesi gerektiren yerlerde kullanılması tavsiye edilir. Hipoidli ve spiral konik diferansiyeller ve transmisyon uygulamalarında kullanılır.

Özellikleri

Basınca Karşı Dayanım: EPX üstün aşırı basınç özelliği sayesinde dişli yüzeyinde ince bir film tabakası oluşturarak yüzeyi korur.
Uzun Transmisyon Ömrü ve Uzun Bakım Aralığı: Hipoid, ayna mahruti dişliler ve yataklarda uzun transmisyon ömrü sağlar, antioksidan özelliğinden dolayı uzun bakım ralığı sağlar.
Köpük Kararlılığı: Çalışma sıcaklıklarında yağlama filmini korur ve korozyonu önler.
Üstün Film Tabakası Etkinliği: İçerisinde bulunan korozyon katığıyla metal yüzeyinde film oluşturarak aşınmayı önler.
Yüksek Isı ve Oksidasyon Kapasitesi: Çalışma sırasında kalınlaşmaz. Pas ve tortu yapmaz.
Pas ve Korozyona Karşı Mükemmel Direnç: Yüksek sıcaklıklarda üstün bir koruma sağlayarak aşınma ve korozyonu önler.
Düşük Sıcaklıkta Akış Karakteristiği: Düşük sıcaklıklarda dahi akışı iyi olduğundan dümen hareketlerini kolaylaştırır.

Teknik Özellikler

SAE Viskozite Sınıfı	-	75W80	75W90	75W140
*Kinematik Viskozite 100 °C, cSt	ASTM D 445	10,26	13,84	28,5
*Viskozite İndeks	ASTM D 2270	147	158	181
*Alevlenme Noktası, °C	ASTM D 92	222	230	250
*Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-36	-33	-39

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

Karşıladığı Şartnameler

API GL-4 API GL-5 MIL-L-2105D

Revizyon Numarası

30.03.2026 / REV06