SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



LSG EPX Gres

LSG EPX Gres, lityum sabunlu, pas, oksidasyon, AW ve yüksek miktarda EPX katıkları içeren suya dayanıklı sarı renkte bir üründür. Özellikle rulman yağlaması için geliştirilmiş olup, şasi yağlamasında kullanılabilir.

Kullanımı

Rulmanlarda, kaymalı yataklarda, merkezi yağlama sistemlerinde ve genel endüstriyel uygulamalarda kullanılır. Özellikle rulman yağlaması için geliştirilmiş olup, şasi yağlamasında kullanılabilir.

Özellikleri

Geniş Uygulama Alanı: Araç filolarının ve fabrikaların geniş amaçlı uygulamalarında gres çeşidini azaltarak ekonomi sağlar.
Pas ve Korozyona Karşı Yüksek Direnç Özelliği: Pas ve korozyona karşı yüksek direnç sağlar.
Yüksek Sıcaklıklarda Çalışma Performansı: -20 °C ila +130 °C arasında çalışma performansı sağlar.
Aşınma Önleyici Ekstra Koruma Performansı: İçerdiği yüksek oranda EPX yüksek basınç katığı sayesinde aşınmaları azaltarak bakım masraflarını minimize eder.
Tampon Yağ Filmi Oluşturma: Titreşimli ortamlarda tampon yağ filmi oluşturarak yatak ömrünü uzatır.

Teknik Özellikler

Sabun Cinsi	-	Lityum	Lityum
Renk	Gözle	Sarı	Sarı
NLGI	-	2	3
*Damlama Noktası, °C	TS 5937 ISO 6299	190	200
İşlenmiş Penetrasyon 25°C'de	ASTM D 217	265-295	220-250
Çalışma Sıcaklığı, °C	-	-20 /+130	-20 /+130
*Dört Bilya Analizi, kgf	ASTM D 2596	250	250

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

Karşıladığı Şartnameler

DIN 51825: KP 2 K-20 *(LSG EPX NLGI: 2)*
DIN 51825: KP 3 K-20 *(LSG EPX NLGI: 3)*

Revizyon Numarası

11.12.2025 / REV04