SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



LSG Lube Bearing AFL Grease

LSG Lube Bearing AFL Grease, lityum sabunu ile zenginleştirilmiş, pas, oksidasyon katıkları içeren, ağır yük içermeyen uygulamalar için uygun olup çok amaçlı bir rulman gresidir. Ağır yüklü uygulamalar için, EP katkıları içeren gres seçilmesi önerilir.

Kullanımı

Özellikle rulman yağlaması için geliştirilmiş olup, otomotivde şasi yağlamasında, küçük elektrik motorları ve endüstriyel fanların yağlanmasında ve endüstride genel amaçlı gres uygulamalarında 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.
Tampon Yağ Filmi Oluşturma: Titreşimli ortamlarda tampon yağ filmi oluşturarak yatak ömrünü uzatır.

Teknik Özellikler

Sabun Cinsi	-	Lityum	Lityum
Renk, Görünüm	Gözle	Açık Kahverengi / Koyu Sarı	Açık Kahverengi / Koyu Sarı
NLGI	-	2	3
*Damlama Noktası, °C	TS 5937 ISO 6299	185	190
*İşlenmiş Penetrasyon 25 °C'de	ASTM D 217	265 - 295	220-250
Baz Yağ Cinsi	-	Mineral	Mineral
*Baz Yağ Viskozitesi 40 °C'de, cSt	ASTM D 445	110	120
*Baz Yağ Viskozitesi 100 °C'de, cSt	ASTM D 445	11	12
EMCOR Korozyon Koruma Testi	ISO 11007	0-0	0-0
Bakır Korozyon Dayanım Testi	ASTM D 4048	1b	1b
Yağ Ayrışması, 40 °C'de, 42 Saatte, %	ASTM D 1742	1	1

Yukarıdaki veriler tipik değerler olup üretimden üretime değişebilir.

Revizyon Numarası

11.12.2025 / REV01