

LCS EP2

LCS EP2, lityum-kalsiyum sabunlu, pas, oksidasyon, AW ve yüksek miktarda EP katıkları içeren suya dayanıklı, basınç ve sıcaklığın olduğu alanlarda kullanılan sarı renkte bir üründür.

Kullanımı

-10°C ile 125 °C arasında çalışan genel uygulamalarda, madencilik ve iş makinelerinde, nakliye, tarım ve arazi araçlarında, otomotiv yan sanayinde geniş kullanım alanı sağlar.

Özellikleri

Geniş Uygulama Alanı: Araç filolarının ve fabrikaların geniş amaçlı uygulamalarında gres çeşidini azaltarak ekonomi sağlar.
Pas ve Korozyona Karşı Yüksek Direnç Özelliği: Suyun bulunduğu ortamlarda pas ve korozyona karşı yüksek direnç sağlar.
Aşınma Önleyici Ekstra Koruma Performansı: İçerdiği yüksek oranda EP 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-Kalsiyum
Renk	Gözle	Sarı
NLGI	-	2
Damlama Noktası, °C, min.	TS 5937 ISO 6299	180
*İşlenmiş Penetrasyon 25°C'de	ASTM D 217	265-295
Baz Yağ Cinsi	-	Mineral
*Baz Yağ Viskozitesi 40 °C'de, cSt	ASTM D 445	220
Çalışma Sıcaklığı, °C	-	-10 /+125
Dört Bilya Analizi, kgf, min	ASTM D 2596	200

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

Revizyon Numarası

11.12.2025 / REV01