

## MOLYTECH MOLYGREASE LCS 3 V

### Açıklamalar

- Yüksek kaliteli özel baz yağlar ile son teknoloji performans ve EP katkıları kullanılarak formüle edilmiş, mükemmel yük taşıma kapasitesi ve termal stabiliteye sahip lityum kompleks sabunlu greslerdir.
- Orta hız ile çalışan bilyalı, makaralı ve kayma yataklı rulmanlarda kullanılmak üzere özel olarak geliştirilmişlerdir.
- Üstün mekanik stabilite ve su direncine sahip, yüksek sıcaklıklara karşı dayanımı mükemmel olan greslerdir.

### Özellikleri

- Yüksek damlama noktası
- Mükemmel yük taşıma kapasitesi
- Mükemmel korozyon direnci
- Yüksek su direnci
- Mükemmel aşınma önleme
- Yüksek oksidasyon direnci
- Üstün tutunma kabiliyeti

### Uygulamalar

- önerilen çalışma sıcaklığı -25, +160 °C arasındadır, kısa süreli pik sıcaklık +170 °C sıcaklıklara ulaşılabilir.
- Ağır yüklerin altında yüksek verime ihtiyaç duyulan makaralı rulmanlarda, su pompalarında, elektrik motorlarında ve bağlantı elemanlarında uzun ömürlü kullanıma uygundur.
- Özellikle otomotiv, endüstriyel, inşaat, denizcilik, maden ve kağıt sektöründe de başarıyla kullanılmaktadır.
- Damlama noktası minimum 260°C ve üzeridir.
- Farklı türde greslerle karıştırılmamalıdır.

### Teknik Özellikler

Özellik	Test Metodu	Tipik Değerler
NLGI Sınıfı	-	3
Renk	-	Mavi
Sabun Tipi	-	Lityum Kompleks
Baz Yağ Türü	-	Mineral
Baz Yağ Viskozitesi, 40°C, cSt	ASTM D 445	460
İşlenmiş Penetrasyon, mm/10	ASTM D 217	220-250
Damlama Noktası, °C	ASTM D 566	Min. 260 ve üzeri
4 Bilye Testi - Kaynama Yüğü, Kg	IP 239	450
4 Bilye Testi - Çizik Çapı, mm	ASTM D 2266	Max. 0,5

\*Burada belirtilen değerler ürüne ait tipik değerlerdir. Ürün spesifikasyonunu belirlemez.

- Sağlık, emniyet, çevre ve depolama bilgileri için ürünün MSDS'ine bakılmalıdır.