

GRESON LK-246**LİTYUM KOMPLEKS SABUNLU ENDÜSTRİYEL GRES****ÜRÜN TANIMI**

Lityum-Kompleks sabunlu, EP katkı, su, oksidasyon, pas ve korozyon dayanımı yüksek, uzun ömürlü, üstün performanslı greslerdir.

KULLANIM ŞEKLİ/KULLANIM YERİ

Uzun ömürlü, yüksek basınca ve sıcaklığa dayanıklı üstün performanslı gresler olduklarından sıcaklık, su ve yüksek darbeli yüklerin olduğu endüstriyel uygulamalarda başarı ile kullanılırlar.

Yüksek mekanik stabilitesi sayesinde otomotiv sektöründe ve endüstride geniş uygulama alanına sahip greslerdir. Yüksek sıcaklıklarda (150°C) çalışan aks rulmanlarında da başarı ile kullanılır.

Kullanım sıcaklığı -20°C ile 180°C arasındadır.

AVANTAJLARI/YARARLARI

- Rulman üzerinde uzun süre kalarak korozyona karşı korur, rulman ömrünü uzatırlar.
- Su ile yıkanmaya dayanımlı olduklarından suyun mevcut olduğu ortamlarda yüksek performans gösterirler.
- Yüksek sıcaklıklarda kararlılıklarını bozmazlar
- Aşınmaları etkili bir şekilde önlerler.
- Oksidasyon dayanımları yüksektir, bu sebeple uzun ömürlü ürünlerdir.

DEPOLAMA KOŞULLARI

Direkt güneş ışığından ve yağıştan korunmalıdır. Ambalajlar ağzı kapalı bir şekilde, sundurma altında veya kapalı alanda depolanmalıdır. Depolama sıcaklığı (+5)-(+40)°C arasında olmalıdır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Mevcut bilgiler ışığında, amaçlanan yer ve belirtilen kullanım koşullarında kullanıldığında bu ürünün insan sağlığı üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmemektedir. Kullanılmış ürün yakılmamalı, toprağa ve atık su kanallarına dökülmemelidir. Atık yağlar, Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği'ne göre kategorilerine ayrılarak bu yönetmelikte tanımlanmış özelliklerdeki lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmelidir. Gerektiğinde lütfen Malzeme Güvenlik Formunu okuyunuz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	TEST DEĞERLERİ	TEST METODU
NLGI	2	-
Renk	Mavi	-
Sabun Cinsi	Lityum Kompleks	-
Baz yağ viskozitesi (40°C, cSt)	460	ASTM D 445
İşlenmiş Penetrasyon (25°C, 60 strok)	265-295	ASTM D 217
Damlama Noktası (°C)	min. 250	ASTM D 566
Kaynama Yüğü (kg)	min. 315	ASTM D 2596
Bakır Korozyon (3 h, 100°C)	1b	ASTM D 2782
Korozyon Önleyici Özellik	Korozyon yok	ASTM D 1743
DIN Adlandırması	KP 2 R-20	DIN 51825

"Ürün Bilgi Formu'nda verilen bilgilerin hazırlanması sırasında, mevcut güncel bilgilerden faydalanılmıştır. Verilen değerler tipik değerler olup üretimden üretime değişiklik gösterebilir. Temin edilen ürünün özellikleri için Kalite Kontrol Analiz Raporu istenebilir. Mamulün kullanım koşulları ve metotları kontrolümüz dışında olduğundan, herhangi bir garanti taşımamaktadır. BELGİN, Ar-ge çalışmaları ile sürekli olarak ürünlerinin performansını arttırmaktadır. Ürün Bilgi Formu'ndaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar."

01.2021.03.25

