

GRESON LIT GRESLERİ

GENEL AMAÇLI LİTYUM SABUNLU GRES

ÜRÜN TANIMI

Lityum esaslı, su, oksidasyon, pas ve korozyon dayanımı yüksek, uzun ömürlü, genel amaçlı endüstriyel greslerdir.

KULLANIM ŞEKLİ/KULLANIM YERİ

Orta yüke maruz kalan düz ve rulmanlı yataklarda, her çeşit kayma yüzeylerinde, dikey şaft uygulamalarında, elektrik motorlarında ve gerektiğinde otomotiv tipi ekipmanlarda kullanılan yüksek performanslı greslerdir.

Kullanım sıcaklığı -20°C ile 130°C arasındadır.

AVANTAJLARI/YARARLARI

- Yüksek termal stabiliteleri ve aşınma önleme özellikleri ile araçların uzun süre korunmasını sağlarlar.
- Suya karşı dayanımları yüksektir, böylece yıkanmadan uzun süre yağlama yaparlar.
- Korozyon önleyici katkıları ile rulmanları korozyona karşı korurlar.

- Mükemmel yağlama özellikleri sayesinde gres tüketiminde tasarruf sağlarlar.
- 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	TİPİK DEĞERLER			TEST METODU
NLGI	1	2	3	-
Sabun Cinsi	Lityum			-
İşlenmiş Penetrasyon (25°C,60 strok)	330	275	240	ASTM D 217
Damlama Noktası (°C)	180	190	195	ASTM D 566
Pasa Karşı Koruma Özelliği	Korozyon yok			ASTM D 1743
Yağ Ayrışması (% , 40°C, 18 saat)	6	5	5	IP 121
DIN Adlandırması	K 1 K-20	K 2 K-20	K 3 K-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."

02.2021.04.26

