

GARNETA LT EP SERİSİ

Yüksek Basınca Dayanıklı Lityum Sabunlu Gres



Avantajları

- EP katkıları sayesinde ağır ve şok yüklerin altında çok iyi koruma sağlar.
- Nitelikli baz yağlar sayesinde üstün oksidasyon direncine sahiptir, depolama esnasında kararlılığını korur.
- Sulu ortamlarda dahi ekipman koruması sağlar.
- Aşınmaları önleyerek rulman ömrünü uzatır.
- Pas ve korozyona karşı üstün koruma sağlar.
- Merkezi sistemlerde iyi pompalanabilme özelliğine sahiptir.

Kullanım Yeri ve Uygulama

- Ağır yüklerin ve merkezi yağlama sistemlerinin bulunduğu ortamlarda
- Ortam sıcaklığında çalışan yüksek basınçlı dişli sistemlerinde
- Normal çalıştırma koşulları altında, rulmanlarda ve düz yataklarda
- Endüstriyel kapalı dişli sistemlerinde
- Nemli ortamın olduğu yatak ve rulmanlar
- Çelik, kağıt ve madencilik uygulamalarında

Karşıladığı Onaylar ve Şartnameler

DIN 51502 / GP00K-25 / GP0K-25/GP1K-25/GP2K-25/GP3K-25
ISO 6743-9 / CCEB00/CCEB0/CCEB1/CCEB2/CCEB3

Teknik Özellikleri	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler				
			LT EP 00	LT EP 0	LT EP 1	LT EP 2	LT EP 3
NLGI	-	ASTM D217	00	0	1	2	3
Sabun Cinsi	-	-	Lityum	Lityum	Lityum	Lityum	Lityum
Baz Yağ Tipi	-	-	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral
Baz Yağ Viskozitesi, 40°C	cSt	ASTM D445	220	220	220	220	220
Renk	-	Gözle	Sarımsı Kahve	Sarımsı Kahve	Sarımsı Kahve	Açık Kahve	Açık Kahve
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C	1/10 mm	ASTM D217	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Yağ Ayrışması	%m/m	ASTM D1742	3,0	3,0	2,8	2,2	2,0
Damlama Noktası	°C	ASTM D2265	>180	>185	>190	>190	>190
Dört Bilye Aşınma Çapı	mm	ASTM D2266	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Dört Bilye Kaynama Yükü	kgf	ASTM D2596	250	250	315	315	315
Tavsiye Edilen Çalışma Sıcaklığı	°C	-	-24/+140	-24/+140	-24/+140	-24/+140	-24/+140

Tüm bilgiler ve rakamlar normal üretim toleransı ve kalite kontrol test sonuçlarıyla bulunan tipik değerlerdir. Ürünün kullanım koşulları kontrolümüz dışında olduğundan, garanti taşımamaktadır. ATAK MADENİ YAĞ AR-GE çalışmaları ile devamlı olarak ürünlerini geliştirmektedir. Ürün Bilgi Formu'ndaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar.

Daha fazla bilgi almak için lütfen bize ulaşın: teknik@atakoil.com

ATAK MADENİ YAĞ PAZ. SAN. VE TİC. AŞ

Merkez: Yeşilköy Mah. Atatürk Cad. EGS Business Park B2 Blok Kat: 10 34149 Bakırköy-İstanbul | T: +90 212 463 6060 F: +90 212 465 3855

Üretim Tesisi: A.O.S.B. 10032 Sok. No: 13 35620 Çiğli-İzmir | T: +90 232 328 3128 F: +90 232 328 3025

www.alpetendustriyel.com info@alpetendustriyel.com