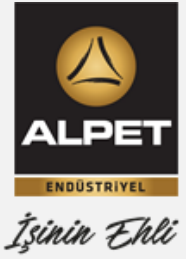


GARNETA LT 100 EP 3

Yüksek Basınca Dayanıklı Lityum Sabunlu Gres



Avantajları

- EP katkıları sayesinde ağır ve şok yüklere karşı çok iyi direnç gösterir.
- Suya karşı dayanımı sayesinde ekipmanları olası korozyona karşı korur.
- Nitelikli baz yağları sayesinde oksidasyon direnci yüksektir.
- Aşınmalara karşı üstün koruma sağlayarak rulman ömrünü uzatır.
- İyi pompalanabilme özelliği ile birlikte merkezi sistemlerde kullanıma uygundur.

Kullanım Yeri ve Uygulama

- Ağır yüklerin bulunduğu ortamlarda
- Ortam sıcaklığında çalışan yüksek basınçlı dişli sistemlerde
- Normal koşullar altında, rulmanlarda ve düz yataklarda
- Elektrik motorlarında
- Su pompaları rulmanlarında
- Endüstriyel kapalı dişli sistemlerinde
- Nemli ortamın söz konusu olduğu yatak ve rulmanlarda
- Çelik, kağıt ve madencilik uygulamalarında
- Merkezi sistemler için uygundur

Karşıladığı Onaylar ve Şartnameler

- DIN 51502 / KP3K-25
- ISO 6743-9 / CCEB2

Teknik Özellikleri	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler
NLGI	-	ASTM D217	3
Sabun Cinsi	-	-	Lityum
Baz Yağ Tipi	-	-	Mineral
Baz Yağı Viskozitesi, 40°C	cSt	ASTM D445	100
Renk	-	Gözle	Açık Kahverengi
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C	1/10 mm	ASTM D217	220-250
Yağ Ayrışması	% m/m	ASTM D1742	2,0
Suya Karşı Dayanım	% m/m	ASTM D1264	3,5
Damlama Noktası	°C	ASTM D2265	>190
Dört Bilye Aşınma Çapı	mm	ASTM D2266	0,4
Dört Bilye Kaynama Yüğü	kgf	ASTM D2596	315
Tavsiye Edilen Çalışma Sıcaklığı	°C	-	-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

Doküman No: PDS-IG-000617

| Revizyon Tarihi: 30.04.2019