

KAP GRES SERİSİ

Kalsiyum Sabunlu Gres

Tanımı

Üstün kaliteli baz yağlardan elde edilen kalsiyum sabunlu bir greştir.

Kullanıldığı Yerler

Çalışma sıcaklığının yüksek olmadığı çeşitli uygulama alanlarında çabuk ve etkili yağlama sağlar. Pompalanma yeteneği fazladır. Orta devirli ve yüklü, çalışma sıcaklığının 80 °C'yi aşmadığı durumlarda, özellikle normal yük altında çalışan düşük devirli düz yataklarda kullanılır.

Kap Gres 2 ve 3, Kap Gres 1'den daha katı bir gresin istendiği endüstriyel tarım ve yol makinelerinde kullanılır. Kap Gres 1, Sleeve (silindir gömleği) tipi yataklarda, genel endüstriyel tarım ve yol makinelerinde kullanılır.

Özellikleri ve Faydaları

- Suyla yıkanıp gitmediğinden yağlamayı devam ettirir.
- Çalışma koşullarının ağır olmadığı sistemlerde ekonomik kullanım sağlar.
- Lifli yapısı sebebiyle yapışarak gres sarıyatını azaltır.
- Aşınma ve korozyona karşı sistemi korur.
- Şasi yağlamada ekonomik kullanım sağlar.
- Değişik aralıklı penetrasyonlara sahip olması nedeniyle kullanım alanı geniştir.

Karşıladığı Şartnameler ve Onaylar

DIN 51825 KP 2 E-10 (Kap Gres 2), DIN 51825 KP 3 E-10 (Kap Gres 3), TS 11584

Tipik Özellikler*

		Kap Gres 2	Kap Gres 3
Sabun Cinsi		Kalsiyum	Kalsiyum
NLGI		2	3
Renk		Kırmızı	Kırmızı
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C, 0,1mm	ASTM D217	265-295	220-250
Timken OK, lb	ASTM D2509	40	40
Damlama Noktası, °C	ASTM D566	95	95
Kaynama Yüğü, kg	ASTM D2596	200	200
Pas Testi	ASTM D1743	Geçer	Geçer
Suya Mukavemet, %Ağ.	ASTM D1264	<2	<2

* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.

KAP GRES 2



KAP GRES 3



Petrol Ofisi