KAP GRES SERİSİ

Kalsiyum Sabunlu Gres

Tanımı

Üstün kaliteli baz yağlardan elde edilen kalsiyum sabunlu bir grestir.

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 sarfiyatını 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: K2C-10 (Kap Gres 2), DIN 51825: K3C-10 (Kap Gres 3)

Tipik Özellikler*

		Kap Gres 2	Kap Gres 3
Sabun Cinsi		Kalsiyum	Kalsiyum
NLGI		2	3
Renk		Kırmızı	Kırmızı
Baz Yağ Viskozitesi, 40 °C, mm²/s	ASTM D 445	150	150
Timken OK, lb	ASTM D 2509	40	40
Damlama Noktası, °C	ASTM D 566	>95	>95
Kaynama Yükü	ASTM D 2596	200	200
Pas Testi	ASTM D 1743	Geçer	Geçer

*** Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.**