

PETROGREASE FORTİS 250 EP SERİSİ

YÜKSEK SICAKLIK PERFORMANS GRESİ

**PETROFER**
endüstriyel yağlar ve kimyasallar**1-Genel Özellikleri**

PETROGREASE FORTIS 250 EP Serisi yüksek kaliteli özel baz yağlar ile son teknoloji performans ve EP katkıları kullanılarak formüle edilmiş, mükemmel yük taşıma kapasitesi ve termal stabiliteye sahip lityum kompleks sabunlu greslerdir.

PETROGREASE FORTIS 250 EP Serisi gresler orta hız ile çalışan bilyalı, makaralı ve kayma yataklı rulmanlarda kullanılmak üzere özel olarak geliştirilmişlerdir.

PETROGREASE FORTIS 250 EP Serisi üstün mekanik stabilite ve su direncine sahip, yüksek sıcaklıklara karşı dayanımı mükemmel olan greslerdir.

2-Uygun Kullanım Önerileri

PETROGREASE FORTIS 250 EP Serisi gresler için önerilen çalışma sıcaklığı -20, +160 °C arasındadır, kısa süreli pik sıcaklık +170 °C sıcaklıklara ulaşılabilir.

PETROGREASE FORTIS 250 EP Serisi ağır yüklerin altında yüksek verime ihtiyaç duyulan makaralı rulmanlarda, su pompalarında, elektrik motorlarında ve bağlantı elemanlarında uzun ömürlü kullanıma uygundur. Özellikle otomotiv, endüstriyel, inşaat, denizcilik, maden ve kağıt sektöründe de başarıyla kullanılmaktadır.

PETROGREASE FORTIS 250 EP Serisi farklı türde greslerle karıştırılmamalıdır.

3-Kimyasal ve Fiziksel Özellikler

	Metod	FORTIS 252 EP 1	FORTIS 254 EP 2	FORTIS 256 EP 3
NLGI Sınıfı	-	1	2	3
Renk	-	Mavi	Mavi	Mavi
Sabun Tipi	-	Lityum Kompleks	Lityum Kompleks	Lityum Kompleks
Baz Yağ Türü	-	Mineral	Mineral	Mineral
Baz Yağ Viskozitesi / 40°C, cSt	ASTM D 445	220	220	220
İşlenmiş Penetrasyon, mm/10	ASTM D 217	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C	ASTM D 566	Min. 245	Min. 250	Min. 250
4 Bilye Testi – Kaynama Yüğü, Kg	IP 239	Min. 445	Min. 445	Min. 445
4 Bilye Testi – Çizik Çapı, mm	ASTM D 2266	Max. 0,5	Max. 0,5	Max. 0,5

4-Depolama

Kuru ve kapalı bir ortamda, yüksek sıcaklık farkına ve güneş ışığına maruz bırakmadan, ambalajın açılması halinde dik konumda, herhangi bir sızıntıyı önleyecek ve ağzı sıkıca kapalı şekilde depolanmalıdır. Daha detaylı bilgi için SDS'e bakınız.

Ürün Bülteni, Güvenlik Bilgi Formu ile birlikte geçerlidir.

Bu bültendeki değerler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanarak tespit edilmiş olup, burada kullanıcıya fikir vermek amacıyla belirtilmiştir. Belirtilen değerler yapılacak deney ve kontrollerde baz alınmakla birlikte kesin ve belirleyici değildir. Üretici olarak şirketimizin ancak mevcut kanun ve karamamelerde belirtilen hükümler çerçevesinde sorumluluğu bulunmakta olup, ürün kullanımından dolayı ortaya çıkabilecek her türlü sorumluluk alıcı ve kullanıcıya aittir. Ayrıca yukarıda bahsi geçen değerler hiçbir şekilde şirketimizi mali ve hukuki açıdan bağlamaz.

200507-AA-01

Sayfa 1/1

PETROFER TÜRKİYE İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi No:11 35620 Çiğli-İZMİR / TÜRKİYE

Tel: +90 (232) 376 84 45 Fax: +90 (232) 376 79 42

e-mail: info@petrofer.com.tr <http://www.petrofer.com.tr>