



Tribol™ GR TT 1 PD

Düşük Sıcaklık Gres

Tanımı

Castrol Tribol™ GR TT 1 PD (eski adıyla Optitemp TT1), geniş sıcaklık aralığında çalışan uygulamalar için geliştirilmiş yüksek performanslı greştir. Özellikle orta basınçlı rulman ve kaymalı yataklar için uygundur.

Castrol Tribol™ GR TT 1 PD'nin Microflux Trans katık kombinasyonu değişken operasyon koşullarına adapte olur ve aşınmayı aktif olarak önler.

Uygulama

- Rulmanlı ve kaymalı yataklarda
- Debriyaj yatağı ve tekerlek poyralarında
- Yüksek hızlarda çalışan yataklarda (n x dm faktörü 1 milyona kadar)
- Düşük sıcaklık uygulamalarında
- Geniş bir sıcaklık aralığında (- 60°C ila +120°C)

Faydaları

- Yük taşıma kapasitesine sahiptir.
- Yüksek yüklerde optimum aşınma koruması sağlar.
- Çok geniş uygulama alanına sahiptir.
- Belli uygulamalarda çok uzun süreli kullanılabilir.
- Korozyona karşı mükemmel koruma sağlar.
- Merkezi yağlama sistemlerinde pompalanabilir.

Tipik Özellikler

Ürün Adı	Test Metodu	Birim	TT 1 PD
Renk	Görsel	-	Açık Kahverengi
Bazyağ Cinsi	-	-	Sentetik
Kalınlaştırıcı Tipi	-	-	Organik/ İnorganik
Yoğunluk @ 20 °C	Inhouse metot	kg/m ³	965
İşlenmiş Penetrasyon (60 vuruş @ 25°C)	ASTM D217	0.1 mm	310 - 340
Damlama Noktası	ASTM D566/ISO 2176	°C	>300
Pas Testi- EMCOR (distile su)	ASTM D6138/ISO 11007	derecelendirme	1
Yağ Ayrışması (168 saat @ 40 °C)	IP 121/DIN 51817	%ağır.	5.50
Akış Basıncı @-35 °C	DIN 51805	hPa	235
Bakır Korozyon (24 saat, 100 °C)	ASTM D130/ISO 2160	derecelendirme	1b

Yukarıdaki değerler normal üretim toleransları içindeki tipik değerlerdir.

Ek Bilgiler

Yatak üreticisinin spesifikasyonları incelenmelidir.

TRIBOL GR TT 1 PD başka greslerle karışmamalıdır. İlk dolumdan önce yatak tamamen temizlenmelidir.

Maksimum performans elde etmek için ürün başka ürünlerle karıştırılmamalıdır.

Yatak muhafazası yarısına kadar gresle doldurulmalıdır.

Bu ürünün eski adı Optitemp TT 1dir. İsmi 2015 yılında değiştirilmiştir.

Tribol™ GR TT 1 PD

10 Nov 2017

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Bu teknik bilgi bülteninde yer alan bilgiler, laboratuvar ortamında yapılan standart testlere dayanan teknik bilgiler olup, sadece bilgilendirme amaçlıdır. Bu teknik bilgi bültenindeki veri ve bilgilerin doğru ve tam olduğunu konusunda doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir garantiye ve ifadeye yer verilmemiştir. İşbu teknik bülten, basıldığı tarihte geçerli olan teknik bilgileri içermekte olduğundan, teknik bilgiyi kullanacak kişiler en güncel versiyonu kullandıkları ndan emin olmalı dırlar. Bu ürünün, mevzuata uygun olarak güvenli bir şekilde değerlendirilmesi ve doğru yerde kullanılması, kullanıcı nın kendi sorumluluğundadır. Her ürün için malzeme güvenlik bilgi formları bulunmakta olup, Ürünün Depolanması, güvenli elleçlenmesi ve bertaraf şekilleri için bu formlar kullanılmasıdır. BP Petrolleri A.Ş., ürünün normal dışı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir yaralanma, zarar, ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden sorumlu tutulamaz. Tüm ürünler, servislerimiz ve bilgiler standart satış koşullarını yansıtmaktadır. Daha fazla bilgi için yetkili satış ekiplerimizle temasa geçiniz.

BP Petrolleri A.Ş., Değirmen Yolu Cad. No:28 K:3, Asia OfisPark, 34752 İçerenköy/Ataşehir, İstanbul

Telefon: 0216 5712800 CASTROL DIRECT 0212 473 77 37

www.castrol.com.tr