

PETRONAS GREASE PU

Poliüre Gresi

PETRONAS Grease PU, elektrikli motor rulmanlarının ve yüksek hızlı pompaların yağlanması için özel olarak geliştirilmiş bir Poliüre gresidir.

Poliüre kalınlaştırıcılar, gelişmiş aşınma önleyici, antioksidan, pas önleyici ve korozyon inhibitörleri ile iyileştirilmiş, yüksek viskoziteli mineral baz yağlarla formüle edilmiştir. PETRONAS Grease PU, geniş sıcaklık aralığında mükemmel mekanik stabilite ve düşük yağ ayrışması sağlar..

PETRONAS Grease PU, önemli endüstriyel standartların gereklerini karşılar ya da daha fazlasını sunar.

Uygulamalar

PETRONAS Grease PU'nun aşağıdaki alanlarda kullanılması önerilmektedir:

- elektrikli motor rulmanlarının ve yüksek hızlı pompaların yağlanması
- yüksek sıcaklık, yüksek hızlı hafif yüklü rulmanlar
- uzun çalışma saatlerinin ve uzun tekrar gresleme aralıklarının kullanıldığı uygulamalar

Not: PETRONAS Grease PU, -20°C ila +140°C çalışma sıcaklığı aralığı için önerilmektedir.

Özellikler ve Avantajlar

Özellikler	Avantajlar
Mükemmel pas ve korozyon koruması	Grese su karışmış olsa bile yatak yüzeylerini paslanmaya ve korozyona karşı korur
Mükemmel termal stabilite ve oksitlenme stabilitesi	Mükemmel oksitlenme direncine sahiptir ve sertleşmeden ya da yatak tortuları bırakmadan yüksek çalışma sıcaklıklarına uzun saatler çalışmaya dayanabilir
Yüksek aşınma önleme koruma	Motor rulmanlarının ve aşınmadan korur ve daha uzun ekipman ömrü sağlar.
Mükemmel yağ ayrışması özelliği	Gresin uzun saatler çalışmasını sağlayan mükemmel düşük ayrışma özelliklerine sahiptir
Yüksek yapışma ve tutunma özellikleri	Sızıntıları azaltılmasına ve tekrar yağlama aralıklarının uzatılmasına yardımcı olarak bakım maliyetlerini azaltan yüksek gres kararlılığı

PETRONAS GREASE PU

Poliüre Gresi

Tipik Özellikler

Karakteristik	Yöntem	Özellik	PU
Kalınlaştırıcı / Sabun Tipi	-	Poliüre	Poliüre
NLGI	ASTM D217	2	2
Renk	Görsel	Mavi	Mavi
İşlenmiş Penetrasyon, mm/10	ASTM D217	265 - 295	280
Damlama noktası °C, Min.	ASTM D2265	260	265
Dört Top Aşınma, mm, Maks.	ASTM D2266	0,50	0,50
Dört Top EP Kaynaklanma Noktası, Min.	ASTM D2596	200	200
Pas Koruma, derece	ASTM D1743	Başarılı	Başarılı
Baz Yağ Vizkozitesi @40°C, cSt	ASTM D445	90 - 110	100

Tüm teknik veriler sadece referans amacıyla sağlanmıştır / İstenildiğinde, kalite kontrol limitleri dahil olmak üzere SS sağlanabilir

Performans Seviyesi

- DIN 51502 KP2P-20
- ISO 12924 L-XB(F)EHA2

PETRONAS GREASE PU

Poliüre Gresi

Sağlık, Güvenlik ve Çevre

Bu ürünün, önerilen uygulamada kullanılması durumunda herhangi bir önemli sağlık ve güvenlik tehlikesi yaratma olasılığı düşüktür. Ciltle temasından kaçının. Cilde temas ettiğinde hemen sabun ve suyla yıkayın. Kanalizasyona, toprağa ya da suya boşaltmayın.

Depolama, güvenli taşıma ve ürünün bertaraf edilmesiyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen ürün Güvenlik Bilgi Formu'na bakın ya da bu adresten bizimle iletişim kurun: www.pli-petronas.com

Önemli Not

PETRONAS sözcüğü, PETRONAS logosu ve burada kullanılan diğer ilgili ticari markalar ve/veya markalar, aksi belirtilmediği sürece PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") ya da iştiraklerinin ya da ruhsatlı ilgili Holding Şirketi'nin ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır. PLI Belgeleri ve belgelerdeki bilgilerin, basıldığı tarihte doğru olduğuna inanılmaktadır. PLISB, doğruluğu ya da tamlığı veya içindeki bilgiler ya da gerçekleştirilen herhangi bir işlemle ilgili açık veya ima edilen hiçbir beyanda bulunmamakta ve garanti vermemektedir. Sağlanan PLI Belgelerindeki bilgiler, laboratuvar koşulları altındaki standart testleri esas almaktadır ve yalnızca referans olarak verilmiştir. Kullanıcıların, bu PLI Belgelerinin son sürümlerine bakmaları önerilir. Ürünleri değerlendirmek ve güvenli biçimde kullanmak, hedeflenen uygulama için uygunluğu değerlendirmek ve yürürlükteki tüm yasalara ve ilgili yerel yetkili kurumlar tarafından belirlenen yönetmeliklere uymak kullanıcıların sorumluluğundadır.

Güvenlik Bilgi Formları, tüm ürünler için mevcuttur ve ürünün depolanması, güvenli biçimde kullanılması ve bertaraf edilmesiyle ilgili doğru bilgiler için yalnızca bunlara başvurulmalıdır. Malzemelerin ve/veya bilgilerin anormal kullanımıyla, önerilere uygun hareket etmemekle ya da malzemelerin ve/veya bilgilerin kendi yapısında bulunan tehlikelerle bağlantılı ya da bunlardan kaynaklanan, her türlü zarar ya da yaralanma veya sözleşme, ihmal ya da haksız fiil sonucunda ortaya çıkan her türlü doğrudan, dolaylı, özel, istisnai, nihai zarar konusunda PLISB ya da iştirakleri ve ilgili holding şirket tarafından hiçbir sorumluluk kabul edilmemektedir. Sağlanan tüm ürünler, hizmetler ve bilgiler, standart satış koşullarımıza tabidir. Daha fazla bilgiye ihtiyacınız olursa lütfen yerel temsilcilerimizden birine başvurun.