

Ürün İsmi: Petrochemgrease BAX EP 12/115/11-320
Artikel No: 42313/42314/42315

Ürün Açıklaması

Petrochemgrease BAX EP 1X-320 serisi, nitelikli EP katkısı ile güçlendirilmiş, mineral baz yağlı zor koşullarda su buhar ve **asite** karşı rahatlıkla çalışabilen performanslı **Baryum kompleks sabunlu** bir grestir.

-20 ila 140 °C arasındaki çalışma sıcaklıklarında, sulu, değişken, darbeli, ve titreşimli yük altında bile uzun ömürlü bir performans sergiler.

Kullanım Yerleri

- Demir çelik endüstrisinde titreşimli, darbeli yüklerin olduğu orta, yüksek devirli ve yüksek sıcaklıkların olduğu rulmanlarda ve kaymalı yataklarda,
- Otomotiv, kağıt, madencilik, çimento, tarım makinaları, iş makinaları sektöründe,
- Zor koşullarda çalışan hareketli bantlı konveyör yataklarında,
- Vinç mekanizmalarında,
- Deniz araçlarında rahatlıkla kullanılabilir.

NOT: Lityum, Alüminyum ve Kalsiyum kompleks gresleri ile karıştırılamaz !!!!!!!

Faydaları ve Avantajları

- Nitelikli ve yüksek EP katkıları sayesinde ağır yük ve yüksek sıcaklık altında bile yüksek performans sağlar,
- Darbeli ve titreşimli yükleri sönmeler sürtünmeyi ve aşınmayı azaltır,
- Sulu, **asitli**, çamurlu ve zor şartlarda rulmanları korur ve sızdırmazlık sağlar
- İçerdiği antioksidan ve anti korozyon katığı sayesinde pasa ve korozyona karşı çok iyi koruma sağlar,
- Rulman ömürlerini uzatarak bakım, uzun kullanım ömürleri ile de işletme maliyetlerini azaltır,
- Kullanım miktarı diğer sabunlu greslere karşı çok düşüktür,
- NLGI kararlılığı sayesinde merkezi yağlama sistemlerinde sorunsuz şekilde kullanılır..



Depolama

Doğrudan güneş ışığı ve yağmurdan koruyun. Orijinal kapalı silindirlerde ve kapalı alanlarda saklayın. Depolama sıcaklığı (+5), (+40) ° C arasında olmalıdır.

Sağlık ve güvenlik

Önerilen uygulamada doğru bir şekilde kullanıldığında, bu ürünün herhangi bir önemli sağlık veya güvenlik tehlikesi oluşturması olası değildir. Kullanılmış veya atık ürünün toprak veya suya bulaşmasına izin verilmemelidir. Kullanılmış veya atık ürün yerel yönetmeliklere uygun olarak atılmalıdır. Ürünün Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili daha fazla bilgi için uygun Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna bakın.



YÜKSEK BASINÇ KATKILI YENİ NESİL BARYUM KOMPLEKS AĞIR YÜK GRESİ

Ürün İsmi: Petrochemgrease BAX EP 12/115/11-320
Artikel No: 42313/42314/42315

Özellikleri

Petrochemgrease BAX EP	Standart	12-320	115-320	11-320
NLGI	DIN 51818	2	1.5	1
Renk		Sarı-Açık kahve	Sarı-Açık kahve	Sarı-Açık kahve
Baz Yağı		Mineral	Mineral	Mineral
Sabun cinsi		Baryum kompleks	Baryum kompleks	Baryum kompleks
İşlenmiş penetrasyon 60 ST, 25 °C	ASTM D 217	265 - 295	295 - 305	310 - 340
Yoğunluk 20 °C , g/cm ³	DIN 51757	~ 0,91	~ 0,90	~ 0,90
Baz yağ viskozitesi, 40 °C mm ² /sn	ISO VG	320	320	320
Sabun miktarı [% Ağırlık]		22 - 24	18 - 20	16 - 18
Damlama Noktası, [°C]	DIN ISO 2176	> 270	> 260	> 260
Yağdan ayrışması [% Ağırlık] t = 30 h , T =150 °C	FTMS 791 C 321.3	1, 5 Max.	2, 0 Max.	2,5 Max.
Bakır korozyon, 24 h/100 °C	DIN 51811	Max. 1 b	Max. 1 b	Max. 1 b
Timken OK Load (lbs)	ASTM D2509	35 min	35 min	35 min
Shell 4 bilye testi, Kaynama Yüğü (kg)	ASTM D 2596	> 450	> 400	> 400
Shell 4 bilye Testi. Aşınma Çapı (mm) 1800 rpm, 60 kg, 60 sn, 25 °C.	IP 239	0,6 max.	0,6 max.	0,6 max.
Antioksidan özelliği 100 °C, 100 saat. Basınçta azalma (kg/cm ³)		0,25	0,25	0,25
Su sprey testi % ağırlık kaybı	ASTM D 4049	3 max.	3,5 max.	4 max.
Oksidasyon Stabilitesi (psi), 100 h	ASTM D 942	10 max.	10 max.	10 max.
Pas testi	ASTM D 1743	Geçer	Geçer	Geçer
Hız faktörü (nxdm) mm/dak	d+D/2 x n	350.000	400.000	400.000

(*) verilen değerler tipiktir ve üretimden üretime farklılık gösterebilir

Önemli Uyarı : Bu dökümanda verilmiş olan açıklama ve teknik değerler, firmamızın tecrübe ve araştırmalar sonucunda elde etmiş olduğu genel bilgilerdir. Buradaki bilgilerin yanlış kullanım veya yağ seçiminden doğabilecek zararlardan firmamız sorumluluk kabul etmez. Lütfen işletme koşul ve uygulamalarınıza uygun yağ seçimi yapmak için firma Teknik Yetkililerine danışınız.

Ambalajlar
15 Kg, 180 Kg