



YÜKSEK BASINÇ KATKILI VE YÜKSEK ISI YENİ NESİL KALSİYUM SÜLFONAT KOMPLEKS GRESİ

Ürün İsmi: Sekalub CASX MP 12/11-320
Artikel No: 20236/20237

Ürün Açıklaması

Sekalub CASX MP 1X-320, mineral baz yağlı **yeni nesil** çok amaçlı **Kalsiyum Sülfonat Kompleks** yapılı olup, zor koşullar ve yüksek sıcaklıklar için geliştirilmiş uzun ömürlü ve performanslı greslerdir. Suya karşı olan dirençleri yüksektir.

-20 ila 250 °C arasındaki çalışma sıcaklıklarında, sulu, değişken, darbeli ve titreşimli yük altında bile uzun ömürlü performans sergilerler.

Kullanım Yerleri

- CCM'de çekme, doğrultma ve transfer yollarında,
- Soğutma platformu rollerinde,
- Haddehanelerde titreşimli, darbeli yüklerin olduğu düşük ve orta devirli ve yüksek sıcaklıkların olduğu rulmanlarda ve kaymalı yataklarda,
- Otomotiv, kağıt, madencilik, çimento, tarım makineleri, iş makineleri sektöründe,
- Zor koşullarda çalışan hareketli bantlı konveyör yataklarında,
- Vinç mekanizmalarında,
- Deniz araçlarında rahatlıkla kullanılabilir.

NOT: Sodyum, Kalsiyum ve Baryum gresleri ile karıştırılmaz !!!!!

Faydaları ve Avantajları

- Nitelikli yüksek MP katkıları sayesinde ağır yük altında bile yüksek performans sağlarlar.
- Damlama noktasının çok yüksek olması ile aşırı yüksek sıcaklıklarda çalışırlar.
- Suya karşı direnci ile sulu ortamlarda dahi performans sağlar, çamurlu ve zor şartlarda rulmanları korurlar.
- Uzun yorulma sonucunda bile kıvamını korurlar.
- Darbeli ve titreşimli yükleri sönmeler sürtünmeyi ve aşınmayı azaltırlar.
- İçerdiği antioksidan ve anti korozyon katığı sayesinde korozyona karşı çok iyi koruma sağlarlar.
- Rulman ömürlerini uzatarak bakım, uzun kullanım ömürleri ile de işletme maliyetlerini azaltırlar.
- NLGI kararlılığı sayesinde merkezi yağlama sistemlerinde sorunsuz şekilde kullanılırlar.



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 VE YÜKSEK ISI YENİ NESİL KALSİYUM SÜLFONAT KOMPLEKS GRESİ

Ürün İsmi: Sekalub CASX MP 12/11-320
Artikel No: 20236/20237

Özellikleri

Sekalub CASX MP	Standart	12-320	11-320
NLGI	DIN 51818	2	1
Renk		Krem	Krem
Baz Yağı		Mineral	Mineral
Sabun cinsi		Yeni nesil Kalsiyum sülfonat kompleks	Yeni nesil Kalsiyum sülfonat kompleks
İşlenmiş penetrasyon 60 ST, 25 °C	ASTM D 217	265-295	310-330
İşlenmiş penetrasyon 100.000 ST, 25 °C	ASTM D 217	285-315	335-355
Yoğunluk 20 °C, g/cm ³	DIN 51757	~ 0,92	~ 0,91
Baz yağ viskozitesi, 40 °C mm ² /sn	ISO VG	320	320
Damlama Noktası, °C+	DIN ISO 2176	> 330	> 330
Yağdan ayrışması * % Ağırlık + t = 30 h, T = 150 °C	FTMS 791 C 321.3	0,5 Max.	0,5 Max.
Bakır korozyon, 24 h/100 °C	DIN 51811	Max. 1 b	Max. 1 b
Timken OK Load (lbs)	ASTM D2509	45 min.	45 min.
Shell 4 bilye testi, Kaynama Yüğü (kg)	ASTM D 2596	>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
Antioksidan özelliği 100 °C, 100 saat. Basınçta azalma (kg/cm ³)		0,25	0,25
Su sprej testi % ağırlık kaybı	ASTM D 4049	3 max.	3 max.
Oksidasyon Stabilitesi (psi), 100 h	ASTM D 942	10 max.	10 max.
Pas testi	ASTM D 1743	Ok.	Ok.
Hız faktörü (nxdm) mm/dak	d+D/2 x n	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.