

STRUCTOVIS HD

Mineral yağ esaslı özel yağlayıcı



Bir bakışta avantajlarınız

- İyi aşınma koruması sunar.
- İyi korozyon koruması
- Tutucudur.
- Ses yalıtımı sağlar (Viskoziteye bağlı olarak).
- Emniyetli yağlama özellikleri çok iyidir (BHD MF).

Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

STRUCTOVIS HD farklı viskoziteleri bulunan mineral yağ esaslı bir özel yağlayıcı serisidir.

STRUCTOVIS tiplerinden, AHD, EHD, BHD MF ve BHD 75 S özel tutunma geliştiriciler; BHD MF tipi ise, emniyetli yağlama özelliklerini destekleyen MoS2 katı yağlayıcı içerir. STRUCTOVIS BHD 75 S alev alabilen solvent içerir. STRUCTOVIS HD tüm tipleri iyi aşınma ve korozyon koruması sağlar. STRUCTOVIS ürünleri, içerdikleri tutunma geliştirici ile mükemmel derecede tutunma sağlar, böylece özellikle yüksek hızlarda, yağ sıçramasından kaynaklanan kirlenme riskini önemli ölçüde azaltır. Yüksek viskozitelerdeki STRUCTOVIS tipleri (AHD - CHD) ayrıca, zincir seslerini azaltır.

Not: Not: STRUCTOVIS BHD Sprey ve STRUCTOVIS BHD 75 S ürün bilgileri, solventsiz aktif madde içerdiğini belirtmektedir.

Uygulama

STRUCTOVIS HD yağlayıcılar, tahrik, kontrol ve konveyör zincirleri için kullanılırlar. STRUCTOVIS BHD ve BHD 75 S çelik halkalı

zincirlerinin ilk yağlaması için etkinliği zincir üreticileri tarafından kanıtlanmıştır.

Uygulama notları

STRUCTOVIS HD viskozitesine bağlı olarak damla besleme ya da otomatik yağlama sistemleri, yağ besleyiciler ya da fırça yardımıyla uygulanabilir. Otomatik sistemleri kullanırken lütfen üretici tarafından belirtilen maksimum viskoziteye dikkat ediniz. STRUCTOVIS BHD, zincir üreticisi tarafından uygulanırsa, 80 ila 90 °C arasında bir daldırma banyosu sıcaklığı öneririz. Düşük viskoziteli HD tipleri (40 °C'de 460 mm²/s'ye kadar) ve BHD 75 S (lütfen güvenlik veri sayfasını da inceleyin) soğuk banyo işleminde de uygulanabilir. Zincirin yağ içinde yüzeye hava kabarcığı çıkmayana dek kalması gerektiğini unutmayınız.

Malzeme güvenlik bilgi formu

Malzeme güvenlik bilgi formlarını www.klueber.com adresli web sitemizden temin edebilirsiniz. Ayrıca Klüber Lubrication yetkilisi aracılığı ile de ulaşabilirsiniz.

Ambalaj boyutları	STRUCTOVIS AHD	STRUCTOVIS BHD	STRUCTOVIS BHD MF	STRUCTOVIS BHD 75 S
Sprey ambalaj 250 ml				
Sprey ambalaj 400 ml				
Kanna 5 l	+	+	+	+
Bidon 20 l	+	+	+	+
Fiç 200 l		+	+	

STRUCTOVIS HD

Mineral yağ esaslı özel yağlayıcı



Ambalaj boyutları	STRUCTOVIS BHD Spray	STRUCTOVIS CHD	STRUCTOVIS EHD	STRUCTOVIS FHD
Sprey ambalaj 250 ml	+			
Sprey ambalaj 400 ml	+			
Kanna 5 l		+	+	+
Bidon 20 l		+	+	+
Fiçi 200 l			+	+

Ambalaj boyutları	STRUCTOVIS FHD Spray	STRUCTOVIS GHD
Sprey ambalaj 250 ml		
Sprey ambalaj 400 ml	+	
Kanna 5 l		+
Bidon 20 l		+
Fiçi 200 l		+

Not

Artikel numarası ve minimum raf ömrü hariç ürün bilgileri, solventsiz spreyle ürünlere aittir.

Ürün bilgisi	STRUCTOVIS AHD	STRUCTOVIS BHD	STRUCTOVIS BHD MF	STRUCTOVIS BHD 75 S
Artikel numarası	016001	016002	002027	015061
Renk	kahverengi	kahverengi	siyah	kahverengi
çalışma sıcaklığı, alt limit	0 °C	-5 °C	-5 °C	-5 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C
Yoğunluk, DIN 51757, 20°C	yaklaşık 0.91 g/cm ³	yaklaşık 0.91 g/cm ³		yaklaşık 0.88 g/cm ³
ISO viskozite sınıfı, DIN ISO 3448, ISO VG				
Kinematik viskozite, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	yaklaşık 7500 mm ² /s	yaklaşık 4750 mm ² /s	yaklaşık 4750 mm ² /s	yaklaşık 4750 mm ² /s
Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık	24 ay	24 ay	12 ay	24 ay

Ürün bilgisi	STRUCTOVIS BHD Spray	STRUCTOVIS CHD	STRUCTOVIS EHD	STRUCTOVIS FHD
Artikel numarası	120108	016003	016005	016006
Renk	kahverengi	sarı	kahverengi	kahverengi

STRUCTOVIS HD

Mineral yağ esaslı özel yağlayıcı



Ürün bilgisi	STRUCTOVIS BHD Spray	STRUCTOVIS CHD	STRUCTOVIS EHD	STRUCTOVIS FHD
çalışma sıcaklığı, alt limit	-5 °C	-5 °C	-5 °C	-10 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C
Yoğunluk, DIN 51757, 20°C	yaklaşık 0.91 g/cm ³	yaklaşık 0.91 g/cm ³	yaklaşık 0.89 g/cm ³	yaklaşık 0.89 g/cm ³
ISO viskozite sınıfı, DIN ISO 3448, ISO VG				150
Kinematik viskozite, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	yaklaşık 4750 mm ² /s	yaklaşık 2000 mm ² /s	yaklaşık 460 mm ² /s	yaklaşık 150 mm ² /s
Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık	36 ay	24 ay	24 ay	24 ay

Ürün bilgisi	STRUCTOVIS FHD Spray	STRUCTOVIS GHD
Artikel numarası	081340	015014
Renk	kahverengi	kahverengi
çalışma sıcaklığı, alt limit	-10 °C	-10 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	120 °C	120 °C
Yoğunluk, DIN 51757, 20°C	yaklaşık 0.89 g/cm ³	yaklaşık 0.89 g/cm ³
ISO viskozite sınıfı, DIN ISO 3448, ISO VG		
Kinematik viskozite, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	yaklaşık 150 mm ² /s	yaklaşık 68 mm ² /s
Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık	36 ay	24 ay

Klüber Lubrication – your global specialist

Bizim tutkumuz, yenilikçi tribolojik çözümlerdir. Kişisel hizmet ve danışmanlığımızla, müşterilerimize dünya genelinde başarılı olmaları için bütün endüstriyel alanlarda ve bütün pazarlarda yardımcı oluyoruz. İddialı mühendislik konseptleri ve deneyimli, yetkin elemanlarımızla 90 yıldan bu güne, yüksek kaliteli yağlardan beklenen özellikleri ustaca karşılıyoruz. Bize ulaşmanızı dört gözle bekliyoruz.

Klüber Lubrication Yağlama Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.
Çerkezköy Organize Sanayi Bölgesi, Atatürk Cad. 10. Sok.
Kapaklı / Tekirdağ / Türkiye
Telefon: +90 282 758 1530, Fax +90 282 758 2935

Bu ürün bilgi formunda bulunan bilgiler basım tarihindeki mevcut bilgi ve tecrübelerimize dayanarak yazılmıştır ve teknik tecrübelerle dayanarak uygun kullanım veya uygulamalar hakkında bilgi amaçlıdır. Ürün hakkında garanti veya taahhüt içermez. Belirli bir uygulama için seçilen ürün ile ön saha testlerini gerçekleştirme yükümlülüğünü kullanıcıya bırakır. Yağlayıcı bileşimi, kullanım amacı ve uygulama metoduna bağlı tüm bilgiler rehber niteliğindedir. Yağların teknik değerleri mekanik, dinamik, kimyasal ve termal yüklerle, zamana ve basınca bağlı olarak değişebilir. Bu değişiklikler, bir ekipmanın fonksiyonunu etkileyebilir. Spesifik uygulamalarınız ve daha kapsamlı bilgi için satış danışmanımızla irtibat kurmanız tavsiye edilir. Klüber ürünleri sürekli olarak geliştirilmektedir. Dolayısıyla Klüber Lubrication bu ürün bilgi föyündeki bilgilerin tamamını bilgi vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

Yayıncı ve Telif Hakkı: Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG. Yeniden basımı, kısmen de olsa, sadece kaynak gösterilerek ve bir örneği gönderilerek sadece Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG izni alınarak mümkündür.