

Klüberfood NH1 CH 2-150, CH 2-220

Gıda ve ilaç endüstrisi için yüksek sıcaklık zincir yağları



Bir bakışta avantajlarınız

- Geliştirilmiş aşınma koruması sayesinde zincir ömrünü uzatır.
- Kullanılan ester yağın düşük buharlaşma eğilimi sayesinde düşük yağ tüketimi sunar.
- Üretim süreçlerinizdeki güvenliğinizi destekler; NSF H1 tescillidir.
- ISO 21469 sertifikalıdır ve üretim hattınızdaki hijyen gerekliliklerine uygunluğu destekler. ISO 21469 sertifikası hakkında daha fazla bilgiyi www.klueber.com adresli web sitemizde bulabilirsiniz.

Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

Klüberfood NH1 CH 2 yağları, sentetik yüksek sıcaklık zincir yağlarıdır. İçerdikleri katkıları ile çok iyi aşınma koruması sağlarlar. Bu yağlar, yüksek sıcaklıklarda bile düşük buharlaşma gösterirler.

Klüberfood NH1 CH 2 yağları NSF H1 tescilli ve böylece FDA 21 CFR § 178.3570 ile uyumludur. Bu ürünler, ilaç, gıda, kozmetik ve hayvansal yem endüstrilerindeki ambalaj malzemeleri ve ürünler ile tesadüfi temas riski olan noktalar için geliştirilmiştir. Klüberfood NH1 CH 2 yağlarının kullanımı, üretim süreçlerinin güvenliğini arttırmaya katkıda bulunur. Biz yine de HACCP gibi ek bir risk analizi yapılmasını tavsiye ederiz.

Uygulama

Klüberfood NH1 CH 2 yağları, yüksek sıcaklık ve yüklerle maruz kalan tüm sürücü, kontrol ve transfer zincirlerinin yağlanması için tasarlanmıştır. Bu yağlar özellikle ekmek fırını ve gıda endüstrisindeki diğer yüksek sıcaklık zincir uygulamaları için uygundur.

Uygulama notları

- Ürün fırça, yağdanlık ya da otomatik yağlama sistemleri ile uygulanabilir.
- Otomatik yağlama sistemi ile uygulandığında makine üreticisinin önerdiği maksimum viskozite değeri incelenmelidir.
- Seri uygulamalar öncesinde, farklı boya sistemleri ve test kriterleri göz önünde bulundurularak kullanıcı tarafından boya uyumluluğu testleri yapılmalıdır.
- Elastomer ve plastikler ile temas halinde malzemelerin uyumluluğu kontrol edilmelidir.
- Düşük buharlaşma özelliği ve yüksek oksidasyon direnci sayesinde yağlama süreleri uzar tüketim miktarı azalır.

Daha fazla bilgi ve destek talebinizde Teknik Satış Temsilciniz ile irtibata geçebilirsiniz.

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	Klüberfood NH1 CH 2-150	Klüberfood NH1 CH 2-220
Kanna 1 l		+
Kanna 5 l		+
Bidon 20 l	+	+
Fiç 200 l		+

Klüberfood NH1 CH 2-150, CH 2-220

Gıda ve ilaç endüstrisi için yüksek sıcaklık zincir yağları



Ürün bilgisi	Klüberfood NH1 CH 2-150	Klüberfood NH1 CH 2-220
Artikel numarası	002143	002132
Bileşim, yağ tipi	ester yağ	ester yağ
Renk	sarı	sarı
çalışma sıcaklığı, alt limit	0 °C	0 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	250 °C	250 °C
NSF-H1, K3 tescil numarası	141948	139419
Yoğunluk, DIN 51757, 20°C	yaklaşık 0.96 g/cm ³	yaklaşık 0.96 g/cm ³
ISO viskozite sınıfı, DIN ISO 3448, ISO VG	150	220
Kinematik viskozite, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C	yaklaşık 13 mm ² /s	yaklaşık 17 mm ² /s
Kinematik viskozite, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C	yaklaşık 150 mm ² /s	yaklaşık 220 mm ² /s
Viskozite indeksi, DIN ISO 2909	≥ 70	≥ 70
Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık	24 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.