

Klüberfood NH1 94-301

Gıda ve ilaç endüstrisi için sentetik gres



Bir bakışta avantajlarınız

- Ekipman kullanılabilirliğini artırır ve bakım aralıklarını uzatır:
 - Mükemmel aşınma koruması
 - Üst seviyede korozyon koruması sayesinde
 - merkezi yağlama sistemleriyle pompalanabilirlik sayesinde
- Üst seviyede korozyon koruma özellikleri ve akış karakteristikleri sayesinde, lineer kızaklar ve vidalı mil kızaklarda mikro hareketler oluşumuna neden olan sürtünme ve aşınmayı azaltır.
- 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 94-301 çok iyi rafine edilmiş sentetik hidrokarbon baz yağ ve kalsiyum kompleks kalınlaştırıcıdan oluşan özel bir greştir. Bu yağlayıcı NSF H1 tescilli ve böylece FDA 21 CFR § 178.3570 ile uyumludur.

NSF H1 tescilli yağlayıcı Klüberfood NH1 94-301, gıda güvenliğini desteklemeye katkıda bulunur. Klüberfood NH1 94-301 kullanımı, gıda üretim tesislerinde, gıda ürünlerinin güvenli bir şekilde üretilmesi için, geçerli olan yasal gereksinimlere tabi olan diğer tüm uygulamalardan ayrı düşünülmemelidir.

Uygulama

Klüberfood NH1 94-301 şişirme ekipmanlarındaki rulmanlı ve kaymalı yataklar ve lineer kızaklar gibi bileşenlerin yağlanması için kullanılır.

Uygulama notları

Klüberfood NH1 94-120 fırça, spatula, manuel gres tabancası ve merkezi yağlama sistemleri ile uygulanabilir. PARALIQ GA 343 uygulanmadan önce tüm yağlama noktaları hijyen koşullarının

sağlanması için iyice temizlenmesi gerekir, gıda güvenliği için H1 onaylı yağlayıcı kullanılması zorunludur.

Eğer üretim süreci temizleme imkanı tanımiyorsa, mevcut gres tekrar yağlama sırasında yer değiştirme ile temizlenmesini tavsiye ederiz. Gres karışabilirliği, yeniden yağlama prosedürleri vb. ile ilgili olarak Teknik Danışmanlık ve Satış Departmanlarımızla iletişime geçmekten lütfen çekinmeyin.

Bu ürün aynı zamanda otomatik yağlayıcı dağıtıcımız Klübermatic'te de mevcuttur. Klübermatic'in proseslerinizdeki koşullar altında kullanılıp kullanılmayacağını belirlemek için lütfen Klüber Lubrication uygulama mühendisliği uzmanlarına danışın.

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 94-301
Kartuş 370 g	+
Kartuş 400 g	+
Kutu ambalaj 1 kg	+
Kova 25 kg	+
Kova 50 kg	+

Klüberfood NH1 94-301

Gıda ve ilaç endüstrisi için sentetik gres



Ambalaj boyutları	Klüberfood NH1 94-301
Kartuş Copolyester Klübermatic STAR 120 ml	+
Ürün bilgisi	Klüberfood NH1 94-301
Artikel numarası	096105
yapı, kalınlaştırıcı	kalsiyum kompleks sabun
Bileşim, yağ tipi	sentetik hidrokarbon yağ
Renk	bej
çalışma sıcaklığı, alt limit	-40 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	140 °C
NSF-H1, K3 tescil numarası	140682
Yoğunluk, Klüber yöntemi: PN 024, 20°C	yaklaşık 0.98 g/cm ³
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, alt limit	310 0.1 mm
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, üst limit	340 0.1 mm
Shear viskozitesi, Klüber yöntemi: PN 008@DIN 53019-1, ekipman: rotasyonel viskometre, 25°C, 300 s ⁻¹ , alt limit	2500 mPas
Shear viskozitesi, Klüber yöntemi: PN 008@DIN 53019-1, ekipman: rotasyonel viskometre, 25°C, 300 s ⁻¹ , üst limit	5000 mPas
Baz yağın kinematik viskozitesi, 40°C, hesaplanan veriler	yaklaşık 300 mm ² /s
SKF-EMCOR, DIN 51802, Klüber yöntemi: saf su, 168 hours	≤ 1 korozyon derecesi
Yağ ayrışması, ASTM D6184, 30 hours, 100°C	≤ 7 Ağırlığa göre %
Greslerin, DIN 51805-2, -40°C	≤ 1400 mbar
Akma noktası, DIN ISO 2176 / IP 396	≥ 250 °C
Dört bilya EP testi, kaynama yükü, DIN 51350-4	yaklaşık 3000 N
Hız faktörü (n x dm)	yaklaşık 400000 mm/min
Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık	36 ay

Klüberfood NH1 94-301

Gıda ve ilaç endüstrisi için sentetik gres



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.