

Klüberpaste UH1 84-201

Gıda ve ilaç endüstrisi için beyaz yağlama ve montaj pastası



Bir bakışta avantajlarınız

- Neme maruz kaldığında bile sürtünme noktalarına güvenilir tutunma sağlar.
- Yüksek alaşımli çelikler ile uyumu iyidir.
- 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

Klüberpaste UH1 84-201 hassas hijyen gerektiren ortamlar için çok amaçlı, beyaz yağlama ve montaj pastasıdır.

Tamamen sentetik baz yağlar ile organik ve inorganik kalınlaştırıcıların özel bir karışımından oluşur.

Klüberpaste UH1 84-201 suya dayanıklıdır ve iyi korozyon koruması sağlar. Bu nedenle özel ürün kullanımını gerektiren nemden etkilenen sürtünme noktaları için uygundur.

Klüberpaste UH1 84-201 NSF H1 tescilli ve böylece FDA 21 CFR §178.3570 ile uyumludur. Yağlayıcı, gıda hazırlama, kozmetik, ilaç veya hayvan yemi endüstrilerindeki ambalaj malzemeleri ve ürünler ile tesadüfi temas riski olan noktalar için geliştirilmiştir. Klüberpaste UH1 84-201 kullanımı, üretim süreçlerinin ve ekipmanlarının güvenliğini arttırmaya katkıda bulunur. Biz yine de HACCP gibi ek bir risk analizi yapılmasını tavsiye ederiz.

Uygulama

Klüberpaste UH1 84-201 genel olarak gıda ve ilaç endüstrisindeki tüm sürtünme noktaları için uygundur:

- aşınma korozyonunu önlemek için ara ve gevşek geçmelerde motaj pastası olarak kullanılır.

- düşük hızlı kızaklar, mafsallar, rollerler, zincirler için uzun ömür yağı olarak kullanılır.

Uygulama notları

Macunu uygulamadan önce temas yüzeylerini iyice temizlemek ve yağdan arındırmak önemlidir. Ardından, ince bir macun tabakası fırça, deri bez veya sentetik sünger ile uygulanır.

Klüberpaste UH1 84-201 tüm yüzeye kolayca yayılarak rezervuarsız yağlama noktalarında aşırı yağlamayı önler.

Macunu küçük dişlilerde kullanırken, diş yüzlerinin eşit olarak yağlandığından emin olun. Ürünü plastik bileşenlere uygulamadan önce orijinal materyalle uyumluluk açısından test edilmelidir.

Açılan paketler kullanımdan sonra patı kontaminasyondan korumak için tekrar iyice kapatılmalıdır.

Ürün Verileri Bölümünde sayfa 2'de belirtilen sürtünme değerleri iki farklı materyal ile belirlenmiştir. Diğer malzemeler/yüzeyler uygun şekilde kontrol edilmelidir.

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 | Klüberpaste UH1 84-201 |
|--------------------|------------------------|
| Kartuş 500 g | + |
| Kutu ambalaj 600 g | + |
| Kova 25 kg | + |

Klüberpaste UH1 84-201

Gıda ve ilaç endüstrisi için beyaz yağlama ve montaj pastası



| Ürün bilgisi | Klüberpaste UH1 84-201 |
|--|---------------------------------|
| Artikel numarası | 005113 |
| Renk | beyaz |
| çalışma sıcaklığı, alt limit | -45 °C |
| çalışma sıcaklığı, üst limit | 120 °C |
| NSF-H1, K3 tescil numarası | 136305 |
| NLGI sınıfı, DIN 51818 | 1 |
| Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 100°C, Polimersiz | yaklaşık 22 mm ² /s |
| Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 40°C, Polimersiz | yaklaşık 200 mm ² /s |
| SKF-EMCOR, DIN 51802, Klüber yöntemi: saf su, 168 hours | ≤ 1 korozyon derecesi |
| Dört bilya EP testi, kaynama yükü, DIN 51350-4 | ≥ 3000 N |
| Sürtünme katsayısı vida testi, altıgen cıvatalar M10 x 30-8.8, DIN EN ISO 4017, sıkma hızı n = 5 0.15 dk-1, vida sayısı = 20, somun M10-8, sade ve gresten arındırılmış, yüzey malzemesi 42CrMo4, pürüzlülük Ra 1.6 ile, sıkma torku MA = 50 Nm, ortalama rulman yüzeyi sürtünme katsayısı (ilk sıkma), harici test | |
| Sürtünme katsayısı vida testi, altıgen cıvatalar M10 x 30-8.8, DIN EN ISO 4017, sıkma hızı n = 5 0.1 dk-1, vida sayısı = 20, somun M10-8, sade ve gresten arındırılmış, yüzey malzemesi 42CrMo4, pürüzlülük Ra 1.6 ile, sıkma torku MA = 50 Nm, ortalama dış sürtünme katsayısı (ilk sıkma), harici test | |
| Sürtünme katsayısı vida testi, altıgen cıvatalar M10 x 30-8.8, DIN EN ISO 4017, sıkma hızı n = 5 0.005 dk-1, vida sayısı = 20, somun M10-8, sade ve gresten arındırılmış, yüzey malzemesi 42CrMo4, pürüzlülük Ra 1.6 ile, sıkma torku MA = 50 Nm, ortalama rulman yüzeyi sürtünme katsayısının standart sapması (S) (ilk sıkma), harici test | |
| Sürtünme katsayısı vida testi, altıgen cıvatalar M10 x 30-8.8, DIN EN ISO 4017, sıkma hızı n = 5 0.011 dk-1, vida sayısı = 20, somun M10-8, sade ve gresten arındırılmış, yüzey malzemesi 42CrMo4, pürüzlülük Ra 1.6 ile, sıkma torku MA = 50 Nm, ortalama dış sürtünme katsayısının standart sapması (S) (ilk sıkma), harici test | |
| Su direnci, DIN 51807-1, 3 hours, 90°C | ≤ 1 - 90 derecelendirme |
| Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık | 36 ay |

Klüberpaste UH1 84-201

Gıda ve ilaç endüstrisi için beyaz yağlama ve montaj pastası



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.