

UNISILKON L 250 L

İçme suyu, içecek, ısıtma vanaları ve bağlantı elemanları için özel yağlayıcı gres



Bir bakışta avantajlarınız

- Vana ve bağlantı parçalarında olduğu kadar içme suyu, sıhhi tesisat, içecek ve ısıtma sektöründe etkili olduğu kanıtlanmıştır.
- Vana ve bağlantı elemanları için belirlenen KTW-BWGL, WRAS, ACS, AS 4020, NSF Standard 61 ve NSF H1 gibi uluslararası standart onayları vardır.
- Dezenfektanlar, temizlik maddeleri, su ve buhar gibi bir çok ortama karşı iyi direnci sayesinde vana ve bağlantıların uzun ömürlü korunmasını sağlar.

Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

UNISILKON L 250 L silikon baz yağı ve PTFE katkısı sayesinde yüksek termal kararlılık gösterir. UNISILKON L 250 L küçük ve zor erişime sahip yağlama noktalarında iyi penetrasyon kabiliyeti sunar. Nişpeten yüksek viskozitesi sayesinde olumsuz geometrilerde bile iyi yapışma sağlar. UNISILKON L 250 L temizlik maddeleri ve dezenfektanlara olduğu kadar sıcak-soğuk suya ve 130°C'ye kadar olan aşırı ısınmış buhara dayanıklıdır. UNISILKON L 250 L aynı zamanda pompalanabilir gıda maddeleri, meyve suyu, bira ve süt ürünleri gibi içeceklere karşı da dayanıklıdır. UNISILKON L 250 L organik solventlere, güçlü asit veya alkali solüsyonlara dayanıklı değildir.

UNISILKON L 250 L 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. UNISILKON L 250 L kullanımı, üretim süreçlerinin güvenliğini arttırmaya katkıda bulunur. Biz yine de HACCP gibi ek bir risk analizi yapılmasını tavsiye ederiz.

Uygulama

UNISILKON L 250 L sızdırmazlık gresi olarak;

- İçme suyu vanaları ve bağlantı elemanları, (örneğin seramik diskler, kartuş ve termo regülatörler). Yağlayıcı viskozitesi

servis sıcaklığından bağımsız olduğu için, UNISILKON L 250 L tüm soğuk / sıcak su aralığında sabit çalıştırma kuvvetlerine izin verir (örneğin tek kollu sıcak-soğuk musluklar).

- Isıtma tesisatlarının vana ve bağlantı parçaları (örneğin termoregülatörler, musluk vanaları, presfit contalar).

UNISILKON L 250 L'nin aynı zamanda sıcak-soğuk su ve buhara temas eden radyal mil keçeleri ve contalarının montajındaki etkinliği kanıtlanmıştır.

Uygulama notları

UNISILKON L 250 L çoğu metal, termoplastik ve elastomere karşı nötrdür. Çok sayıda elastomer ve plastik bileşimi nedeniyle, malzemenin yağlayıcı ile uyumluluğunun kontrol edilmesini tavsiye ederiz. UNISILKON L 250 L spatula, fırça, normal ölçüm cihazları veya tampon baskı yöntemiyle uygulanabilir. Lütfen malzeme güvenliği veri sayfasını inceleyin.

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	UNISILKON L 250 L
Kartuş 500 g	+
Kutu ambalaj 750 g	+
Kova 30 kg	+
Fiç 180 kg	+

UNISILKON L 250 L

İçme suyu, içecek, ısıtma vanaları ve bağlantı elemanları için özel yağlayıcı gres



Ürün bilgisi	UNISILKON L 250 L
Artikel numarası	022102
Bileşim, katı yağlayıcı	PTFE
Bileşim, yağ tipi	metil silikon yağ
Renk	beyaz
Yapı	lifli , homojen
çalışma sıcaklığı, alt limit	-45 °C
çalışma sıcaklığı, üst limit	160 °C
NSF-H1, K3 tescil numarası	141714
Yoğunluk, Klüber yöntemi: PN 024, 20°C	yaklaşık 1.25 g/cm ³
NLGI sınıfı, DIN 51818	3
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, alt limit	220 0.1 mm
Çalışılmış penetrasyon, DIN ISO 2137 / ASTM D217, 25°C, üst limit	250 0.1 mm
Shear viskozitesi, Klüber yöntemi: PN 008@DIN 53019-1, ekipman: rotasyonel viskometre, 25°C, 300 s ⁻¹	yaklaşık 13000 mPas
Baz yağın kinematik viskozitesi, DIN EN ISO 3104 / DIN 51562-1 / ASTM D445 / ASTM D7042, 25°C	yaklaşık 1350 mm ² /s
Bakır korozyonu, DIN 51811, 24 hours, 100°C	1 - 100 - 24 korozyon derecesi
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

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.