

# Klüberplus S 01-004

Sulu grafit süspansiyon



## Bir bakışta avantajlarınız

- Çok yüksek sıcaklıklar için zincir yağlayıcısıdır.
- Solvent içermez.
- Yağlama kapasitesi mükemmeldir.
- Yüksek kararlılık sunar.

## Sizin ihtiyaçlarınız - bizim çözümlerimiz

Klüberplus S 01-004 çok yüksek sıcaklıktaki uygulamalarda kullanılan, kararlı, sulu bir grafit süspansiyonudur. Solvent içermez, böylelikle solvent buharının neden olabileceği çevre kirliliğini önler. Seyreltilmemiş durumda çok iyi yağlama kapasitesi, iyi korozyon koruması ve yüksek kararlılık gösterir.

## Uygulama

Klüberplus S 01-004 yanma ve tav fırınlarındaki çok yüksek sıcaklıklarda çalışan taşıma zincirlerinin yağlanması için uygundur (örneğin tüp tavlama fırınları). Aynı zamanda, metal işleme endüstrisindeki eritme fırınlarında kullanılan tahrik ve kontrol zincirleri ile pişirme fırınlarındaki plaka taşıyıcı zincirler gibi yüksek termal yüklerle maruz kalan diğer zincirler için de uygundur. Klüberplus S 01-004 aynı zamanda bakır alaşım malzemelerin pres dökümünde ayrı malzeme olarak ta kullanılabilir.

## Uygulama notları

Klüberplus S 01-004, fırça, yağ pompası veya otomatik püskürtme ekipmanıyla uygulanabilen, kullanıma hazır bir üründür. Zincir yağlamasını için kullanıldığında, soğuk veya 60 °C'ye kadar olan sıcaklıklardaki zincirlere uygulamanızı öneririz. Ürünün seyreltme oranı arttıkça yağlama kapasitesi, korozyon koruması ve dayanımı azalacaktır. Zincir yağlamasında maksimum 4 birim su ile seyreltmeyi öneririz. Çeşitli uygulamalara göre farklı seyreltme oranları da mümkündür. Seyreltme sonrasında ürün içindeki katı partiküllerin çökmesini engellemek için yağ deposuna karıştırıcı takmak gerekebilir. Yağlama kapasitesi de kontrol edilmelidir.

Direkt ısı temasından ve aşırı soğuktan koruyunuz.

## Malzeme güvenlik bilgi formu

Malzeme güvenlik bilgi formlarını [www.klueber.com](http://www.klueber.com) adresli web sitemizden temin edebilirsiniz. Ayrıca Klüber Lubrication yetkilisi aracılığı ile de ulaşabilirsiniz.

Ambalaj boyutları	Klüberplus S 01-004
Kova 15 l	+

  

Ürün bilgisi	Klüberplus S 01-004
Artikel numarası	042155
Renk	siyah
Yapı	homojen , çok yapışkan
çalışma sıcaklığı, üst limit	500 °C
Yoğunluk, Klüber yöntemi: PN 024, 20°C	yaklaşık 1.12 g/cm <sup>3</sup>

# Klüberplus S 01-004

Sulu grafit süspansiyon



Ürün bilgisi	Klüberplus S 01-004
pH değeri, DIN 51369, elektrometrik / seyreltilmemiş	yaklaşık 7.6
Akış süresi, DIN EN ISO 2431, ekipman: akış kabı, 5 mm nozul	yaklaşık 45 s
Üretim tarihinden itibaren minimum raf ömrü – açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru yerde, yaklaşık	12 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.