

HHS 5000

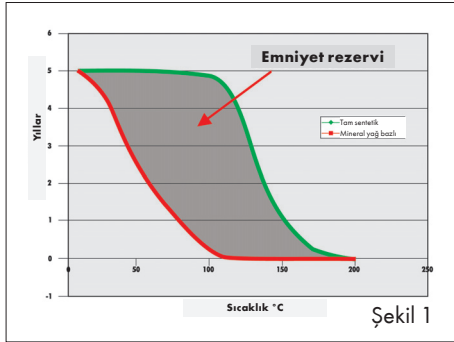


Hacim	Art.-Nr.	Amb./Ad.
500 ml	0893 106 3	1/12

Uygulama alanları:

En dar toleranslarda ve yüksek sıcaklık etkisindeki, örn. kelebek valf mafsalı, iç yataklar, kızgın sıcaklıkta çalışan zincirler ve kayma kızakları vs. gibi yerlerin yağlanması için uygundur.

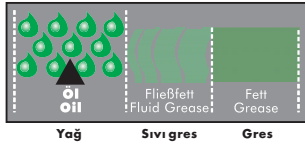
Kullanım sıcaklığı/dayanım süresi diyagramı



Şekil 1

Piyasada mevcut mineral yağ bazlı yağlama maddelerinde yağlama filminin koptuğu yerlerde (örn. 120°C'de, kırmızı eğri), Würth HHS 5000 daha uzun bir yağlama etkisi (yeşil eğri) „güvenli yağlama“ sağlar. Bu sayede uzun süreli bir yağlama etkisi sağlanır ve günlük işlerde son derece büyük bir güvenlik rezervi elde edilir. Uzun süreli yağlama etkisi sadece temiz ve ön işlemleri yapılmış bir yağlama yeri için mümkündür. Bundan dolayı her uygulamadan önce yağlama yerinin HHS Clean, Art.-Nr. 0893 106 10 ile itinalı bir şekilde iyice temizlenmesi önerilir.

Viskozite endeksi



Sıcaklığa karşı son derece dayanıklı tam sentetik PTFE katkılı sızma yağı

Günlük kullanımda çalışma ortamında son derece üstün YAĞLAMA MADDESİ GÜVENLİĞİ sağlar.

Yağlama güvenliği

- Yağlama maddesi nerede etki etmesi gerekirse oraya ulaşır (son derece iyi sızma özelliği).
- Görünmeyen yağlama yerleri için son derece uygundur.

Aşınma emniyeti

- Katı yağlama maddesi katkısı - PTFE.
- Gres filminin kopmasından sonra PTFE yağlama fonksiyonunu üstlenir (acil çalışma özelliği).
- Yüksek sıcaklık değerleri altında (şekil 1) sürekli kalıcı kaygan koruma filmi oluşur.

Uzun süreli yağlama etkisi sayesinde güvenlik

- Güvenli ve uzun süreli olarak korozyona karşı koruma sağlar.
- Oksitlenme (reçineleşme) +200°C'ye kadar olmaz. Anlık +250°C'ye kadar.
- Kömürleşme artıkları oluşmaz.

Uygulama emniyeti

- Plastiğe karşı uyumlu, O ve X ringler ile uyumlu.
- Boyanmış zeminlere karşı nötr davranış gösterir.

Su sıçramasına, tuzlu suya, seyrek asitlere ve bazlara karşı dayanıklı.

Silikon, reçine ve asit içermez.

Uygulama sıcaklık aralığı: -20°C ile +200°C arası

Anlık: +250°C

Renk: Şeffaf

Ek ürünler:
HHS Clean
Art.-Nr. 0893 106 10

Bu veriler tecrübelerimizle elde edilmiştir ve sadece tavsiye niteliğindedir. Önceden denemeler yapmanız tavsiye edilir.