

ÖRGÜ YAĞI S

REXOIL ÖRGÜ YAĞI S, yüksek hızlı örgü makinelerinde kullanılmak üzere özel olarak geliştirilmiş, su ile emülsifiye olabilen yüksek performanslı bir tekstil yağlayıcısıdır. Mükemmel yağlama, aşınma koruması ve geliştirilmiş oksidasyon ve termal kararlılık sağlayarak sürekli çalışma sırasında sürtünme, aşınma ve ısı oluşumunun azaltılmasına yardımcı olur.

Mükemmel emülsifikasyon ve su ile yıkanabilirlik özellikleri sayesinde, yağlayıcı kalıntılarının sonraki yıkama proseslerinde örme kumaşlardan etkin şekilde uzaklaştırılmasını sağlar. Böylece yağ kaynaklı lekelenmeyi en aza indirmeye ve temiz bir tekstil üretim sürecini desteklemeye yardımcı olur.

REXOIL ÖRGÜ YAĞI S, yuvarlak, düz ve çözgürlü örgü makinelerinde; iğneler, platinler, kamlar, kam yolları, iğne yatakları ve diğer hassas hareketli parçaların yağlanması için kullanılması tavsiye edilir. Özellikle temiz çalışma, düşük yağ tüketimi ve yıkama sırasında kolay uzaklaştırılmanın gerekli olduğu yüksek hızlı ve sürekli çalışan tekstil uygulamaları için uygundur.

Not: Uygulamaya bağlı olarak temiz su ile **1:5** ile **1:20** oranlarında seyreltilerek kullanılmalıdır. Homojen ve kararlı bir emülsiyon elde etmek için yeterli karıştırma sağlanmalıdır. Emülsiyonun stabilitesi ve konsantrasyonu düzenli olarak kontrol edilmelidir.

Özellikler

- **Mükemmel Aşınma Koruması:** Kritik makine parçalarının kullanım ömrünün uzatılmasına yardımcı olur.
- **Mükemmel Yağlayıcılık:** Yüksek hızlı hareketli parçaların etkin şekilde yağlanmasını sağlar.
- **Geliştirilmiş Oksidasyon ve Termal Kararlılık:** Sürekli çalışma sırasında performansını korur.
- **Düşük Uçuculuk:** Buharlaşmayı ve yağlayıcı tüketimini azaltmaya yardımcı olur.
- **Mükemmel Emülsifikasyon ve Su ile Yıkanabilirlik:** Su ile kararlı bir emülsiyon oluşturur ve tekstil malzemelerinden kolayca uzaklaştırılmasını sağlar.
- **Temiz Çalışma:** Tortu, kalıntı ve yağ kaynaklı lekelenmenin en aza indirilmesine yardımcı olur.
- **Pas ve Korozyon Koruması:** Metal bileşenleri pas ve korozyona karşı korur.
- **Düşük Köpürme:** Yüksek hızlı örgü makinelerinde kararlı çalışmayı destekler.
- **Uzun Servis Ömrü:** Bakım gereksinimlerinin ve yağlayıcı tüketiminin azaltılmasına yardımcı olur.

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Emülsiyon Görünümü	Görsel	Süt Beyaz, Homojen
Kinematik Viskozite (40°C), [cSt]	ASTM D445	20,0 – 28,0
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 95
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min.200
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -15

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün, uygun şekilde kullanıldığında önemli bir sağlık veya güvenlik riski oluşturmaz. Ayrıntılı güvenlik bilgileri için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) bakın.

Depolama ve Taşıma

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir alanda, doğrudan güneş ışığından ve nemden uzak tutunuz. Kapları sıkıca kapalı tutarak kontaminasyonu önleyiniz. Ürünü ve kapları yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf ediniz.