

TÜRBİN YAĞI ISO 150

REXOIL TÜRBİN YAĞI ISO 150, seçilmiş baz yağlar ve dengeli bir katkı sistemi kullanılarak formüle edilmiş, yüksek kaliteli ve yüksek derecede rafine edilmiş mineral bazlı bir yağlayıcıdır. Türbin ve sirkülasyonlu yağlama sistemlerinde güvenilir yağlama, oksidasyon stabilitesi, pas ve korozyona karşı koruma ve mükemmel hava ayırma özellikleri sağlamak üzere geliştirilmiştir.

Zorlu çalışma koşullarında çalışan **buhar türbinleri, gaz türbinleri, hidrolik türbinler, turbo-jeneratörler, türbin yatakları, dişliler ve bunlarla bağlantılı sirkülasyonlu yağ sistemlerinin** yağlanması için tasarlanmıştır. Ürün, uzun süreli çalışma boyunca stabil viskozite ve güvenilir performansını korurken oksidasyona, çamur ve vernik oluşumuna karşı etkili koruma sağlar. Ayrıca **ISO VG 150 türbin yağı** kullanımının önerildiği diğer endüstriyel sirkülasyon ve yağlama sistemlerinde de kullanılabilir.

Özellikler

- Mükemmel Oksidasyon Stabilitesi:** Uzun süreli çalışma sırasında yağın bozulmasına, çamur ve tortu oluşumuna karşı direnç göstermesine yardımcı olur.
- Güvenilir Termal Performans:** Yüksek çalışma sıcaklıklarında istikrarlı yağlama performansının korunmasına yardımcı olur.
- Etkili Pas ve Korozyon Koruması:** Türbin ve sirkülasyon sistemlerinin kritik bileşenlerini pas ve korozyona karşı korur.
- Mükemmel Su Ayırma Özelliği:** Suyun yağlayıcıdan hızlı bir şekilde ayrılmasını sağlayarak yağın performansının korunmasına yardımcı olur.
- İyi Hava Ayırma Özelliği:** Yağ içerisinde hapsolmuş havanın hızlı bir şekilde ayrılmasını sağlayarak düzgün ve güvenilir çalışmayı destekler.
- Düşük Köpürme Eğilimi:** Köpük oluşumunu en aza indirmeye ve etkin yağlama ile ısı transferinin sürdürülmesine yardımcı olur.
- Üstün Yatak Koruması:** Türbin ve jeneratör yatakları için güvenilir yağlama ve koruma sağlar.
- Mükemmel Temizlik:** Sirkülasyonlu yağ sistemlerinde vernik, çamur ve zararlı tortuların oluşumunu azaltmaya yardımcı olur.
- İyi Filtrasyon Özelliği:** Etkin filtrasyonu destekler ve sistemin temiz tutulmasına yardımcı olur.

Onay ve Şartnameler

DIN 51515 Part 2; AIST 120; BS 489; General Electric GEK 32568 A/C; CEGB 207001; SIEMENS TLV 9013 05

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
ISO GRADE		150
Kinematik Viskozite (40°C), [cSt]	ASTM D445	135,0 – 165,0
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 90
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min.240
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -20
Bakır Şerit Korozyon (3h, 100°C)	ASTM D130	Max. 1b

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

Serlin, 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.