

LUKOIL GEYSER ST 46

Yüksek kaliteli mineral hidrolik yağ - ISO VG 46

ONAYLAR

- Bosch-Rexroth 90235
- Danieli 0.000.001
- Denison HF-0 / HF-1 / HF-2
- Palfinger / Voith Turbo

GEREKSİNİMLERE UYUM

- DIN 51524-2 (HLP)
- ISO 11158 (HM) / ISO 6743-4 (HM)
- ASTM D6158 (HM)
- Eaton Vickers I-286-S / M-2950-S

ÜRÜN TANIMI

LUKOIL GEYSER ST 46, yüksek derecede rafine mineral baz yağlar ve gelişmiş katık paketi kullanılarak üretilen yüksek performanslı aşınma önleyici hidrolik sistem yağıdır. Mükemmel filtre edilebilirlik ve havadan ayrılma özellikleri sunar; ağır çalışma koşullarında ekipmanın aşınma ve korozyona karşı korunmasına yardımcı olur.

KULLANIM ALANI

Endüstriyel hidrolik sistemlerde ve tahriklerde; imalat sanayinde, preslerde, basınçlı ekipmanlarda ve iş makineleri gibi mobil hidrolik sistemlerde kullanıma uygundur. 1-5 mikron seviyesinde ultrafiltrasyon kullanılan sistemlerle uyumlu olacak şekilde tasarlanmıştır.

AVANTAJLAR

- Yüksek oksidasyon kararlılığı
- Aşınma ve korozyona karşı koruma
- Yüksek filtre edilebilirlik
- Hızlı havadan ayrılma ve kavitasyon riskinin azaltılması
- İyi sudan ayrılma ve düşük köpüklenme

Ürün: LUKOIL GEYSER ST 46 - ISO VG 46 mineral hidrolik yağ

TİPİK TEST VERİLERİ

Aşağıdaki değerler spesifikasyon değil, tipik ürün değerleridir ve izin verilen üretim toleranslarından etkilenebilir.

ÖZELLİK	TEST YÖNTEMİ	DEĞER
Yoğunluk (20°C), kg/m³	ASTM D1298 / ASTM D4052	866
Yoğunluk (15°C), kg/m³	ASTM D1298 / ASTM D4052	869,3
Kinematik viskozite (40°C), mm²/s	ASTM D445	42,5
Kinematik viskozite (100°C), mm²/s	ASTM D445	6,5
Viskozite indeksi	ASTM D2270	100
Akma noktası, °C	GOST 20287 B	< -27
Parlama noktası (COC), °C	ASTM D92	220
Köpüklenme 24°C, ml	ASTM D892	10/0
Köpüklenme 94°C, ml	ASTM D892	20/0
Köpüklenme 24°C (94°C sonrası), ml	ASTM D892	0/0