

LUKOIL GEYSER M

Oli idraulici multigradi di elevata qualità per impianti idraulici fortemente sollecitati

APPROVAZIONE

Bosch Rexroth RD90220
Eaton Brochure 03-401-2010
GM LS-2
JCMAS HK
MAG IAS P-68/69/70
Parker Denison HF-0
SAE MS1004
ZF TE ML 07H (per VG 46 e 68)

SODDISFA

DIN 51524-HVLP
ISO 6743-4 HV
US Steel 127/136
VDMA 24318-HVLP
Grado di danneggiamento DIN ISO 14635-1 A/8,3/90-M:>10

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

La linea degli oli **LUKOIL GEYSER M** è caratterizzata da una dipendenza particolarmente ridotta da viscosità e temperatura. Presenta una buona capacità di separare l'acqua dall'olio e una buona capacità di demulsificazione e garantisce un'efficace protezione contro la corrosione e l'usura.

La linea degli oli **LUKOIL GEYSER M** non determina alcuna reazione con i materiali normalmente utilizzati per le guarnizioni. Copre fino a 3 classi di viscosità razionalizzando in questo modo il magazzino.

APPLICAZIONE

Viene utilizzato prevalentemente in impianti idraulici fortemente sollecitati utilizzati all'aperto ed esposti a un ampio range di temperatura. L'elevato indice di viscosità consente in molti casi l'utilizzo di una bassa classe ISO VG rispetto ai nostri oli della serie **LUKOIL GEYSER ST** (ad esempio **LUKOIL GEYSER M 46** invece di **LUKOIL GEYSER ST 68**), facilitando notevolmente l'avvio dei gruppi idraulici a temperature basse.

DATI TIPICI

| PROPRIETÀ | Unità | Metodo di prova | LUKOIL GEYSER M | | | |
|-------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|------|------|------|
| | | | 15 | 32 | 46 | 68 |
| Densità a 15 °C | kg/m ³ | DIN 51757 | 843 | 861 | 866 | 880 |
| Punto di infiammabilità | °C | ISO 2592 | >170 | >210 | >225 | >230 |
| Classe di viscosità | ISO VG | | 15 | 32 | 46 | 68 |
| Cin. viscosità a 40°C | mm ² /s | DIN 51562/T1 | 15 | 32 | 46 | 68 |
| Cin. viscosità a 100°C | mm ² /s | DIN 51562/T1 | 3,7 | 6,2 | 8,1 | 10,8 |
| Punto di scorrimento | °C | DIN ISO 3016 | <-45 | <-36 | <-33 | <-30 |

Le informazioni contenute nei dati tipici non costituiscono una specifica, ma è un'indicazione basata sulla produzione corrente e può essere influenzata da tolleranze di produzione ammissibili. Il diritto di apportare modifiche è riservata al OOO "LLK-International".

v1.0*, 10.04.2015, Pagina 1/1

* Questo documento sostituisce tutte le versioni precedenti

Per ulteriori informazioni contattare Technical Marketing Service Lubricants technics.lubes@lukoil.com.

LUKOIL Lubricants Europe Oy +43(1)205 222-8800
 Ölhafen Lobau – Uferstr. 8
 1220 Vienna - Austria www.lukoil-lubricants.eu

member of::

