

# LUKOIL GEYSER M

Vysoko kvalitné via rozsahové hydraulické oleje pre ťažko zaťažované hydraulické zariadenia

## SCHVÁLENIA

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  
 PALFINGER

## SPLŇA

DIN 51524-HVLP  
 ISO 6743-4 HV  
 US Steel 127/136  
 VDMA 24318-HVLP

FZG - Stupeň sily opotrebovania podľa DIN ISO 14635-1 A/8,3/90-M:>10

## POPIS PRODUKTU

Oleje rady **LUKOIL GEYSER M** sa vyznačujú obzvlášť malou závislosťou viskozity na teplote. Má dobrú schopnosť odlučovať vzduch a deemulgovateľ, malý sklon k peneniu, ako aj účinnú ochranu proti korózii a opotrebovaniu.

Rada olejov **LUKOIL GEYSER M** sa prejavuje neutrálnym chovaním voči bežne používaným tesniacim materiálom. Prekrýva až 3 viskozitné triedy a racionalizuje tým skladovanie.

## POUŽITIE

Prevažne v silne namáhaných hydraulických zariadeniach vo voľnej prírode, vystavených širokým rozmedzím teplôt. Vysoký viskozitný index v mnohých prípadoch dovoľuje použitie nižšej triedy ISO VG oproti našim olejom rady **LUKOIL GEYSER ST** (napr. **LUKOIL GEYSER M 46 LUKOIL GEYSER ST 68**), čím sa podstatne uľahčí rozjazd hydraulických agregátov za hlbokých teplôt

## TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL GEYSER M			
			15	32	46	68
Hustota pri 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	852	867	876	880
Bod vzplanutia	°C	ISO 2592	>170	>200	>210	>230
Viskozitná trieda	ISO VG		15	32	46	68
Kin. viskozita pri 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	15	32	46	68
Kin. viskozita pri 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	3,7	6,2	8,1	10,8
Viskozitný index	--	DIN ISO 2909	145	146	150	149
Bod tuhnutia	°C	DIN ISO 3016	<-39	<-36	<-36	<-33

Informácie uvedené v typických údajoch nepredstavujú špecifikáciu, ale vychádzajú zo súčasnej produkcie a môžu sa meniť v rámci povolených odchýlok výrobných parametrov. Právo na zmeny je vyhradené OOO "LLK-International".

25. Apr. 2016, Strana 1/1

\* Tento dokument nahrádza všetky predchádzajúce verzie

Ďalšie informácie získate u Technical Marketing Service Lubricants [technics.lubes@lukoil.com](mailto:technics.lubes@lukoil.com).

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

member of:

