

LUKOIL GEYSER ST

Vysoko kvalitné 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
 PALFINGER

SPLŇA

DIN 51524-HLP
 ISO 6743-HM
 US Steel 127/136
 VDMA 24318-HLP

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

POPIS PRODUKTU

Oleje rady **LUKOIL GEYSER ST** sa vyznačujú priaznivým viskozitno-teplotným chovaním, vynikajúcou stabilitou voči starnutiu a účinnou ochranou proti korózii. Jedinečné prísady zlepšujú chovanie v oblasti medzného trenia, čím sa dosiahne nízkych hodnôt opotrebovania.

Oleje rady **LUKOIL GEYSER ST** majú nepatrný sklon k penivosti, dobrú schopnosť odlučovať vzduch a vodu a chovajú sa neutrálne voči bežne používaným tesniacim materiálom.

POUŽITIE

Prevažne v silne namáhaných hydrostatických zariadeniach podľa predpisov výrobcu.

Oleje rady **LUKOIL GEYSER ST** je možné použiť vďaka svojej ochrane proti opotrebovaniu tiež ako mazací oleje pre čelné ozubené prevody alebo ako obehové mazací oleje pre kĺzavé a valivé ložiská. Dbajte predpisov výrobcov strojov a zariadení!

Ak je predpísané alebo požadované ešte lepšie viskozitno-teplotné chovanie, odkazujeme na naše viac rozsahové hydraulické oleje rady **LUKOIL GEYSER M**.

TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL GEYSER ST					
			10	22	32	46	68	100
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	DIN 51757	860	864	874	878	881	887
Bod vzplanutia	°C	ISO 2592	>160	>210	>220	>230	>235	>255
Viskozitná trieda	ISO VG		10	22	32	46	68	100
Kin. viskozita pri 40 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	10	22	32	46	68	100
Kin. viskozita pri 100 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	2,8	4,3	5,5	6,7	9,0	11,0
Viskozitný index	--	DIN ISO	>95	>95	>95	>95	>90	>90
Bod tuhnutia	°C	DIN ISO 3016	<-39	<-33	<-27	<-27	<-27	<-18

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".