

LUKOIL GEYSER ST

Vysoce kvalitní hydraulické oleje pro těžce zatěžovaná hydraulická zařízení

SCHVÁLENÍ

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

SPLŇUJE

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

FZG - stupeň síly opotřebování dle DIN ISO 14635-1
 A/8,3/90-M:>10

POPIS PRODUKTU

Oleje řady **LUKOIL GEYSER ST** se vyznačují příznivým viskozitně-teplotním chováním, vynikající stabilitou vůči stárnutí a účinnou ochranou proti korozi. Jedinečné přísady zlepšují chování v oblasti mezního tření, čímž se dosáhne nízkých hodnot opotřebování.

Oleje řady **LUKOIL GEYSER ST** mají nepatrný sklon k pěnivosti, dobrou schopnost odlučovat vzduch a vodu a chovají se neutrálně vůči běžně používaným těsnicím materiálům.

POUŽITÍ

Převážně v silně namáhaných hydrostatických zařízeních podle předpisu výrobce.

Oleje řady **LUKOIL GEYSER ST** lze použít díky své ochraně proti opotřebování také jako mazací oleje pro čelní ozubené převody nebo jako oběhové mazací oleje pro kluzná a valivá ložiska. Dbejte předpisů výrobců strojů a zařízení!

Pokud je předepsáno nebo požadováno ještě lepší viskozitně-teplotní chování, odkazujeme na naše vícerozsahové hydraulické oleje řady **LUKOIL GEYSER M**.

TYPICKÁ DATA

VLASTNOST	Jednotka	Zkušební metoda	LUKOIL GEYSER ST					
			10	22	32	46	68	100
Hustota při 15 °C	kg/m ³	DIN 51757	860	864	874	878	881	887
Bod vzplanutí	°C	ISO 2592	>160	>210	>220	>230	>235	>255
Viskozitní třída	ISO VG		10	22	32	46	68	100
Kin. viskozita při 40 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	10	22	32	46	68	100
Kin. viskozita při 100 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	2,8	4,3	5,5	6,7	9,0	11,0
Viskozitní index	--	DIN ISO 2909	>95	>95	>95	>95	>90	>90
Bod tuhnutí	°C	DIN ISO 3016	<-39	<-33	<-27	<-27	<-27	<-18

Informace uvedené v typických datech nepředstavují specifikaci, ale vycházejí ze současné produkce a mohou se měnit v rámci povolených odchylek výrobních parametrů. Právo na změny je vyhrazeno OOO "LLK-International".

16. Okt. 2015, Strana 1/1

* Tento dokument nahrazuje všechny předchozí verze

Další informace získáte u 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:

