

LUKOIL GEYSER ST

Vysoce kvalitní hydraulické oleje pro těžce zatěžovaná hydraulická zařízení

SCHVÁLENÍ

Bosch Rexroth RD90220
Parker Denison HF-0
PALFINGER

SPLŇUJE

DIN 51524-2 HLP
ISO 6743-4 HM
US Steel 127/136
VDMA 24318 – HLP
Eaton Brochure 03-401-2010 (nahradit Vickers I-286-S & M-2950-S)
JCMAS HK
GM LS-2
Cincinnati P68/69/70

FZG - stupeň síly opotřebenosti 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. Jediné přísady zlepšují chování v oblasti mezního tření, čímž se dosáhne nízkých hodnot opotřebenosti.

Oleje řady **LUKOIL GEYSER ST** mají nepatrný sklon k pěnavosti, 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 opotřebenosti 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".

27. Sep. 2017, Strana 1/1

* Tento dokument nahrazuje všechny předchozí verze

Další informace získáte u Technical Marketing Service Lubricants technics.lubes@lukoil.com.

LUKOIL Lubricants Europe GmbH
 Uferstrasse 8
 1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800
www.lukoil-lubricants.eu

member of:

