

# LUKOIL SEALFLUID SH 2

Plně syntetická funkční kapalina pro speciální aplikace při extrémních provozních podmínkách

## SCHVÁLENÍ

## SPLŇUJE

### POPIS PRODUKTU

**LUKOIL SEALFLUID SH 2** je plně syntetická funkční kapalina pro speciální aplikace při extrémních provozních podmínkách a vyznačuje se vynikající odolností proti stárnutí, malou závislostí viskozity na teplotě a nadprůměrnými vlastnostmi za nízkých teplot.

Dále odlučuje **LUKOIL SEALFLUID SH 2** extrémně rychle vzduch, má excelentní vlastnosti z hlediska pěnovosti a je mísitelný s minerálními oleji.

### POUŽITÍ

**LUKOIL SEALFLUID SH 2** se primárně používá jako dlouhodobá těsnicí kapalina do ponorných čerpadel.

**LUKOIL SEALFLUID SH 2** lze ale také používat k mazání rychloběžných vřetenových uložení a také při velmi vysokém tepelném zatěžování, jestliže zde nejsou zvýšené požadavky na ochranu proti opotřebení. Vzhledem k velmi nízkému rozsahu viskozity u tohoto produktu je bezpodmínečně nutné respektovat doporučení ohledně maziv od výrobce daného stroje. Vysoký, stabilní viskozitní index zaručuje maximální provozní bezpečnost i při značných výkyvech provozních teplot.

### TYPICKÁ DATA

VLASTNOST	Jednotka	Zkušební metoda	LUKOIL SEALFLUID SH 2
Vzhled			průhledný
Zápach			typický
Barva		ASTM 1500	L 0,5
Hustota při 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51757	837
Bod vzplanutí COC	°C	ISO 2592	>=140
Viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	7,5
Viskozita při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562/T1	2,5
Bod tuhnutí	°C	DIN ISO 3016	<=-50
Bod vznícení	°C	DIN ISO 51794	224

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".