

Q8 Holst 46

Hydraulický olej bez obsahu zinku

Použití

Hydraulický olej na minerální bázi bez obsahu zinku. Je určen pro systémy se zvláštními nároky na filtrovatelnost a ochranu proti zablokování při nejtěžších provozních podmínkách. Olej kategorie HLP.

Schválení a doporučení

Bosch Rexroth RE 90221 notes;
DIN 51524-2 HLP;
ISO 11158 HM;
Výkonová norma HLP, HM

Přednosti

- Vyvážená kombinace účinných látek.
- Zkrácení prostojů díky vyšší efektivitě údržby.
- Technologie s vyloučením zinku.
- Optimální ochrana proti opotřebením.
- Vynikající filtrační schopnosti.
- Skvěle se hodí pro různé operace.

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Hodnota
Viskozitní třída ISO			46
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	kg/m ³	878
Barva	ASTM D1500		L 1,0
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	46
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	6,78
Viskozitní index	ASTM D2270		98
Celkové číslo kyselosti TAN	ASTM D664	mgKOH/g	0,26 po 1000h
Celkové číslo kyselosti TAN	ASTM D974	mgKOH/g	<0,05
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-27
Bod vzplanutí	ASTM D92	°C	226
Deemulgační zkouška, destilovaná voda, při 54,4°C	ASTM D1401		40-40-0(5 min)
Vlastnosti pění, sklony k pění, 1/2/3	ASTM D892	ml	0/0/0
Vlastnosti pění, stabilita pěny, 1/2/3	ASTM D892	ml	0/0/0
Korozní účinek na oceli, metoda A a B, 24 h	ASTM D665		vyhovuje
Korozní účinek na měď, 3 h, při 100 °C	ASTM D130		1b
Oxidační stabilita, čas k poklesu TAN na 2,0	ASTM D943	hodina	3300
FZG-test, A/8,3/90	DIN 51354	stupeň poškození	12

Uvedené vlastnosti jsou charakteristické pro současnou produkci a mají pouze informativní charakter.