

# Q8 Holst 68

## 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

DIN 51524-2 HLP;  
ISO 11158 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			68
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	881
Barva	ASTM D1500		L 1,0
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	68
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	8,66
Viskozitní index	ASTM D2270		98
Celkové číslo kyselosti TAN	ASTM D974	mgKOH/g	0,20
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-18
Bod vzplanutí	ASTM D92	°C	246
Deemulgační zkouška, destilovaná voda, při 82,2°C	ASTM D1401		40-40-0(10)
Vlastnosti pění, sklony k pění, 1/2/3	ASTM D892	ml	0/10/0
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		1
Oxidační stabilita, čas k poklesu TAN na 2,0	ASTM D943	hodina	2500
FZG-test, A/8,3/90	DIN 51354	stupeň poškození	>12

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