

Produktinformation AVOL STREICHERT HVLP_68 hydro



Beschreibung:

Leistungsstarkes HVI 68 Hydrauliköl wurde speziell für hochbeanspruchte Hydrauliksysteme von Erdbewegungsmaschinen (Baggern) und stationäre Anlagen entwickelt, die in einem weiten Temperaturbereich unter hohem Druck funktionsfähig sein müssen. Dieses Öl eignet sich auch ausgezeichnet zur Umlaufschmierung (mit Ausnahme von Turbinen), für Vakuumpumpen und die allgemeine Schmierung von Maschinen.

Freigaben und Spezifikationen:

ISO 6743-4 L-HV
ISO 3448 VG 68
ISO 11158 HV
DIN 51524-3 (HVLP)
US Steel 127
Denison HF-0, HF-1, HF-2
VICKERS M-2950-S, I-286-S



Technische Daten:

ISO-Viskositätsklasse	VG 68 ISO 3448
Dichte bei 20°C	0.878 g/ml EN ISO 3675
Viskosität bei 40°C	68.0 mm ² /s EN ISO 3104
Viskositätsindex	146 ISO 2909
Pourpoint	-36°C ISO 3016
Flammpunkt	211°C EN ISO 2592
Korrosion Wirkung auf Kupfer	1-125 A3 EN ISO 2160
Demulgiervermögen	15 min ISO 6614
Luftabscheidevermögen	8 min ISO 9120
Neutralisationszahl nach 1000 Std	<1 mg KOH/g ASTM D 4310
FZG, A/8.3/90	12 DIN 51354-2

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.