Produktdatenblat
Technical Data Sheet (TDS)

JV Yukoil LLC. Technical oils plant. 3A, Bazova str., Zaporozhzhia, Ukraine, 69014. +38 (061) 222 80 20, support@yukoil.com



SP

YUKO HYDROL HVLPD 46 ZF

Aschefreies Hydrauliköl mit verbesserten Eigenschaften.

Beschreibung

Aschefreies Hydrauliköl. Bestimmt für Hydrauliksysteme verschiedener Industrieanlagen (Maschine, Presse, etc.), mobile Hydrauliksysteme, die u nter schweren Lastbedingungen b etrieben werden.

Es hat die visko-thermischen u nd detergent-dispergierenden Eigenschaften verbessert. Ohne Metallverunreinigungen, insbesondere Zink u nd Kalzium.

Hergestellt aus hochreinen Grundölen mit komplexem Zusatz.

Containertypen

Canister 20L

Barrel 200L

In bulk

Vorteile

- Hohe hydrolytische Stabilität, Filtrierbarkeit;
- Verbesserte visko-thermische und detergent-dispergierende Eigenschaften;
- Reduziert den Verschleiß von Systemkomponenten durch hocheffiziente Verschleißschutzadditive;
- Reduziert das Risiko von Kavitationsschäden an Pumpen durch hervorragende Luftabgabe und Antischaumeigenschaften;
- Frei von Metallverunreinigungen, insbesondere Zink und Kalzium.

Erfüllt Spezifikationen

ISO 46 | ISO HV | DIN 51524-3 (HVLPD) |

Typische Kennwerte

Kinematic viscosity at 40˚C, mm²/s	41,4-50,6
Viscosity index	125
Density at 20˚C, kg/m³	880
Acid index, mg KOH/g max	0,2
Flash point in open crucible, ˚C	200
Pour point, ˚C	-39
Mass fraction of solids, %	doesn't contain
Mass fraction of zink, %	doesn't contain

Temperaturbereich

-36˚C 0 ˚C +45˚C

Produced according to TU U 19.2-31852954-075-2015. This information is reference and it can be changed without a notice.