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



IND

YUKO VM-4 (ISO 68)

Vakuum-Öl.

Beschreibung

Wird als Antriebsflüssigkeit in mechanischen Vakuumpumpen mit Wellendichtring eingesetzt.
Hergestellt aus streng gereinigtem Mineralöl ohne Zusatzstoffe. Charakterisiert durch enge Fraktionszusammensetzung, geringe Flüchtigkeit u nd hohe Oxidationsstabilität. Wird als Antriebsflüssigkeit in mechanischen Vakuumpumpen mit Wellendichtring eingesetzt.

Containertypen

Canister 20L

Barrel 200L

In bulk

Vorteile

- Geringe Volatilität;
- Fähigkeit des Öls, die Parameter im Dauerbetrieb aufrechtzuerhalten;
- Gute Demulgierbarkeit, die eine Wasserabscheidung ermöglicht und die Emulgierung verhindert;
- Guter Verschleißschutz bei Start- und Grenzbedingungen;
- Lange Lebensdauer durch hohe thermisch-oxidative Stabilität und geringe Neigung zur Ablagerung.

Erfüllt Spezifikationen

ISO 68 |

Typische Kennwerte

Kinematic viscosity at 50˚C, mm²/s	52
Viscosity index	90
Flash point in open crucible, ˚C	230
Pour point, ˚C	-15
Volatibility at 250˚C, %	5

Temperaturbereich

-13˚C 0 ˚C +45˚C

Produced according to TU U 23.2-31852954-030:2007. This information is reference and it can be changed without a notice. This article is from 01/09/2014, it replaces all the early published descriptions of the product.