

EUROFLUIDS Melkmaschinenöl

Eurofluids Melkmaschinenöl ist ein hochwertiges, zinkfreies Vakuumpumpen- und Verdichteröl der Viskositätsklasse ISO VG 68 für ölgeschmierte Vakuumpumpen in Melkmaschinen und Melkanlagen.

Einsatzbereich

Eurofluids Melkmaschinenöl dient zur Schmierung ölgeschmierter Luftvakuumumpen. In Melkanlagen ist es für Vakuumpumpen vorgesehen, deren Hersteller ein Öl der Viskositätsklasse ISO VG 68 und die unten genannten Spezifikationen fordert. Die hohe Alterungsbeständigkeit unterstützt einen zuverlässigen Betrieb und hilft, Ablagerungen in der Verdichtereinheit zu vermeiden. Das Öl kann außerdem in Schrauben-, Kolben- und Vielzellenverdichtern mit oder ohne Einspritzkühlung eingesetzt werden, sofern die Herstellervorgaben erfüllt sind.

Produktvorteile

- Zinkfreie Formulierung
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Zuverlässiger Schutz vor Verschleiß und Korrosion
- Gutes Luftabscheide- und Demulgiervermögen
- Hervorragendes Schaumverhalten und gute Kälteeigenschaften
- Hilft, Ablagerungen in Verdichtereinheiten zu vermeiden

Spezifikationen und Qualitätsniveau

Eurofluids Melkmaschinenöl ist geeignet für:

DIN 51506 (VB, VBL, VC, VCL, VDL) | ISO 6521 (DAA, DAB, DAG, DAH)

Technische Kennwerte

Physikalische Größe	Einheit	Messmethode	Typischer Wert
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	DIN 51757	870
Flammpunkt COC	°C	ISO 2592	≥ 205
Viskositätsklasse	ISO VG	DIN 51519	68
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	68
Kinematische Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	8,6
Viskositätsindex	-	DIN ISO 2909	97
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	≤ -24

Die angegebenen technischen Daten sind typische Kennwerte der laufenden Produktion und keine Spezifikation. Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Änderungen bleiben vorbehalten.

Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der in diesem Datenblatt enthaltenen Daten und Angaben wird keine Gewähr übernommen. Für die korrekte Produktauswahl und die Bewertung der Eignung für den jeweiligen Einsatzzweck ist alleine der Anwender verantwortlich. Bei technischen Fragen wenden Sie sich an unseren technischen Service oder an den zuständigen Vertriebspartner.