



Umlauföl

Umlauföl

- exzellenter Rostschutz und Alterungsschutz
- sehr gute demulgierende Eigenschaften
- als HL-Hydrauliköl einsetzbar
- zinkfrei

EINSATZGEBIETE:

CIRKAN RO ist ein Umlauföl auf Mineralölbasis mit besonders guten Eigenschaften gegen Oxidation. CIRKAN RO liegt in unterschiedlichen Viskositäten zur Schmierung von Maschinen und beweglichen Teilen vor. CIRKAN RO kann in Textilmaschinen, Werkzeugmaschinenspindeln und Hydrauliken für die ein HL-Öl empfohlen wird, eingesetzt werden. Hohe Viskositäten werden zur Schmierung von niedrig belasteten Wälzlagern und Getrieben verwendet. CIRKAN RO 68 wird auch als Melkmaschinenöl verwendet.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

ISO 11158 Kategorie HL
 ISO 12925-1 Kategorie CKB
 ISO 6743-4 Kategorie HL
 ISO 6743-6 Kategorie CKB

ANWENDUNGSVORTEILE:

hoher natürlicher Viskositätsindex
 gute Kompatibilität mit Dichtungen
 sehr gute Demulgiereigenschaften
 hervorragende Antischaum-, Korrosions- und
 Antioxidationseigenschaften

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 20 °C	ASTM D 1122	g/cm ³	0,899
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	310,9
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	23,3
Viskositätsindex	ASTM D 2270		94
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	290
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-9

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
112527	20 L
112526	208 L

TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

CIRKAN RO 320

March / 2025

TotalEnergies.de

