



1L | 1330101-001

5L | 1330101-005

10L | 1330101-010

20L | 1330101-020

20L | 1330101-B20

60L | 1330101-060

208L | 1330101-208

1000L | 1330101-700

RAVENOL Kompressoren-Oel VDL 150

Kategorie: Industrieöl

Artikelnummer: 1330101

Viskosität: 150

Spezifikation: DIN 51352-2, DIN 51506 VDL

Öltyp: Mineralisch

Einsatzgebiet: Industrie

RAVENOL Kompressorenoel VDL 150 erfüllt die hohen Anforderungen der DIN 51 506. Die Basis dieses Öles sind hochwertige, alterungsbeständige Grundöle.

RAVENOL Kompressorenoel VDL 150 hat ein gutes Haftvermögen, ist wasserabweisend und verschleißmindernd. Da viele Verdichter bei hohen Temperaturen arbeiten, muß das zu verwendende Öl eine gute Alterungsbeständigkeit bei sehr geringer Rückstandsbildung aufweisen.

RAVENOL Kompressorenoel VDL 150 gewährleistet eine sichere Schmierung nicht nur im oberen Temperaturbereich, sondern auch im kalten Zustand des Kompressors, um eine Verschleißminderung zu erreichen. Durch ausgewählte und aufeinander abgestimmte Zusätze wird die Neigung zum Verkoken und zur Bildung entzündbarer Rückstände minimiert.

Anwendungshinweise

RAVENOL Kompressorenoel VDL 150 ist in stationären und mobilen Kompressoren mit Verdichtungsendtemperaturen bis 220°C einsetzbar.

RAVENOL Kompressorenoel VDL 150 wird auch zur Umlaufschmierung von Triebwerken und bei Dieselmotoren eingesetzt, wo der Hersteller kein HD-Motorenöl vorschreibt.

Eigenschaften

- Ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- Besten Verschleißschutz
- Hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Sehr gute Kaltstarteigenschaften
- Geringe Verkokungsneigung

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	885,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	14,4	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	148,2	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		97	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-20	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	240	DIN EN ISO 2592
Säurezahl TAN	mgKOH/g	0,45	ASTM D664

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

07.07.24 23:15