PRODUKTINFORMATIONEN

Partner für Markenschmierstoffe

UNIL Solva 320

Beschreibung

Paraffinbasisches, unlegiertes Umlauföl

Anwendungsbereich

Für die allgemeine Schmierung von Lagern, bestimmten Getrieben, Kompressoren, etc. genügen vielfach unlegierte Schmieröle mit hoher natürlicher Alterungsbeständigkeit. Das Öl eignet sich u. a. zur Herstellung von Hydraulikölen, Metallbearbeitungsölen sowie weiterer anspruchsvoller Industrieöle. Der Einsatz kann bei allgemeinen Schmierstellen, Getrieben, Lager, Hydrauliken und Kompressoren erfolgen.
Je nach Viskosität eignet sich dieses Produkt als Fabrikationsöl wie z.B. als Weichmacher- oder Extenderöl, bzw. als Staubbindemittel, etc.
Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften hinsichtlich Qualitätseigenschaften, Umgebungstemperaturbereich und Ölwechselintervalle zu beachten. Dieses Öl kann - unter der Beachtung der Herstellervorschriften - auch als Verdichter bzw. Vakuumpumpenöl eingesetzt werden.

Vorteile

- ausgezeichnetes Viskositätstemperaturverhalten
- hohe Oxidationsstabilität
- sehr gute Schmierfähigkeit
- optimales Demulgiervermögen

Spezifikation

- DIN 51 517 Teil 1 - Schmieröle C
- DIN 51 501 - Schmieröle L-AN

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Dichte bei 15 °C	DIN 51 757	kg/m³	900
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51 562	mm²/s	320
Flammpunkt (COC)	DIN EN ISO 2592	°C	> 230
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	< -5
Neutralisationszahl	DIN 51 558	mg KOH/g	< 0,05

Datum der Erstellung 28.02.2024

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

UNIL Deutschland GmbH
Liebknechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@unil.de • www.unil.de