

CASSIDA FLUID VP 100

Synthetisches Vakuumpumpenöl für die Lebensmittelindustrie

EIGENSCHAFTEN

- Ausgeprägte Verschleißschutzeigenschaften
- Gutes Luft- und Wasserabscheidungsvermögen
- Geringe Schaumneigung
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Gutes Korrosionsschutzvermögen
- Hohe Alterungs- und Oxidationsstabilität auch bei hohen Temperaturen; erlaubt lange Ölwechselintervalle
- Sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Gute Tieftemperatureigenschaften bis -40 °C



SPEZIFIKATIONEN UND ZERTIFIKATE

- NSF H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal
- DIN 51506 VBL, VDL
- ISO 6743-3 DAA, DAB, DVA, DVB, DVC, DVD

CASSIDA FLUID VP 100 ist ein vollsynthetisches, hochwertiges Vakuumpumpenöl, welches speziell für die Lebensmittelindustrie entwickelt worden ist.

Es besteht aus synthetischen Grundölen und ausgesuchten Additiven, welche die strengen Anforderungen der Lebensmittelindustrie erfüllen.

Zertifiziert von der NSF für ISO 21469 und registriert von der NSF (Klasse H1) für Anwendungen, bei denen ein unbeabsichtigter Kontakt des Schmierstoffs mit dem Nahrungsmittel nicht vollständig ausgeschlossen werden kann (lubricant with incidental food contact). Hergestellt nach Bremer & Leguil Qualitätsstandards in Anlagen, in denen HACCP und GMP implementiert wurden und einen integralen Bestandteil der Qualitäts- und Hygiene-Management Systeme nach ISO 9001 und ISO 21469 bilden.

CASSIDA FLUID VP 100

ANWENDUNGSBEREICH

- Vakuumpumpen, welche im mittleren Vakuumbereich arbeiten

DICHTUNGS- UND FARBVERTRÄGLICHKEIT

Verträglich mit mineralölbeständigen Farbanstrichen, Elastomeren und Dichtungen.

HANDHABUNG UND LAGERUNG

Alle Schmierstoffe für die Lebensmittelindustrie sollen separat von anderen Schmierstoffen, Chemikalien und Lebensmitteln sowie geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen gelagert werden. Lagertemperatur zwischen 0 °C und +40 °C. Vorausgesetzt, dass das Produkt unter diesen Bedingungen gelagert wird, empfehlen wir, es innerhalb von 5 Jahren ab Produktionsdatum zu verbrauchen. Nach dem Öffnen des Gebindes muss das Produkt innerhalb von 2 Jahren verbraucht werden, jedoch bis spätestens 5 Jahre ab Produktionsdatum.

TYPISCHE KENNWERTE		(Es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.)	
		CASSIDA FLUID VP 100	
Eigenschaft		Prüfmethode	
NSF Reg.-Nr.			144869
Farbe			Farblos
Dichte bei +15 °C	kg/m ³	ISO 12185	841
Flammpunkt	°C	ISO 2592	275
Pourpoint	°C	ISO 3016	-54
Kin. Visk. bei +40 °C	mm ² /s	ISO 3104	100
Kin. Visk. bei +100 °C	mm ² /s	ISO 3104	13,9
Viskositätsindex		ISO 2909	140
Dampfdruck bei +120 °C	mbar	ASTM D 2879	0,056
bei +150 °C	mbar		0,226
bei +175 °C	mbar		0,759
bei +200 °C	mbar		1,866