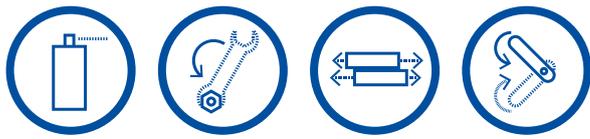


CASSIDA SILICONE FLUID

Universell einsetzbares Silikonöl für die Lebensmittelindustrie

EIGENSCHAFTEN

- Thermisch stabil bis > +200 °C
- Ausgezeichnete Hafteigenschaften, minimales Abschleudern und gute Kalt- und Warmwasserbeständigkeit
- Hinterlässt einen trockenen Schmierfilm
- Verhindert das Austrocknen und Brechen von Gummidichtungen
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Wasserverdrängend
- Geeignet für den Kontakt von Metall zu Nichtmetall- oder Nichtmetall zu Nichtmetall-Oberflächen
- **CASSIDA** SILICONE FLUID ist auch als Spray erhältlich



SPEZIFIKATIONEN UND ZERTIFIKATE

- NSF H1
- Kosher
- Halal

CASSIDA SILICONE FLUID ist ein vollsynthetischer hochwertiger Schmierstoff auf Basis von Silikonöl, welcher speziell für Förderbänder, langsam laufende Maschinen, kleine langsam laufende Lager und Achsen in der Lebensmittelindustrie entwickelt worden ist.

Es besteht aus einer synthetischen Komponente, welche die strengen Anforderungen der Lebensmittelindustrie erfüllt.

Zertifiziert 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 bilden.

CASSIDA SILICONE FLUID

ANWENDUNGSBEREICH

- Allgemeine Schmierstellen
- Förderbänder
- Langsam laufende Maschinen und Lager
- Achsen

LÖSLICHKEIT

Ist stabil, nicht mit Wasser, kurzkettigen Alkoholen, Glykolen oder Glycerinen emulgierbar. Es ist mit nicht-polaren organischen Lösungsmitteln, wie Ketonen, Estern, Ethern und langkettigen Alkoholen, mischbar.

DICHTUNGS- UND FARBVERTRÄGLICHKEIT

Verträglich mit den üblicherweise in der Lebensmittelindustrie verwendeten 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 Anbruch 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 SILICONE FLUID	
Eigenschaft		Prüfmethode	
NSF Reg.-Nr.			144868
Farbe			Farblos
Dichte bei +15 °C	kg/m ³	ISO 12185	976
Flammpunkt	°C	ISO 2592	> 300
Pourpoint	°C	ISO 3016	-48
Kin. Visk. bei +25 °C	mm ² /s	ISO 3104	350
Kin. Visk. bei +40 °C	mm ² /s	ISO 3104	270