

CASSIDA FM FLUID DC Serie

Spezialöle für direkten Food-Kontakt in der Lebensmittelindustrie

EIGENSCHAFTEN

- Registriert für den direkten Lebensmittelkontakt
- Niedriger Verdampfungsverlust, daher verminderter Übergang ins Speiseöl beim Absorptionsvorgang
- Gute Pumpbarkeit
- Geruchs- und geschmacksneutral



SPEZIFIKATIONEN UND ZERTIFIKATE

- NSF 3H, H1
- Kosher
- Halal

CASSIDA FM FLUID DC 20 und 68 sind Mehrzweckflüssigkeiten, welche für spezielle Anwendungen wie beispielsweise als Absorptionsöl für die Lösungsmittelrückgewinnung in Speiseölextraktionsanlagen, Dosenformeröl oder als Trennmittel entwickelt worden sind.

Sie bestehen aus hoch raffinierten Mineralölen, welche die strengen Anforderungen der Lebensmittelindustrie erfüllen.

Registriert von der NSF (Klasse 3H) für direkten Lebensmittelkontakt sowie für Anwendungen, bei denen ein unbeabsichtigter Kontakt des Schmierstoffs mit dem Nahrungsmittel nicht vollständig ausgeschlossen werden kann (Klasse H1). 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 FM FLUID DC Serie

ANWENDUNGSBEREICH

- Absorptionsöl für die Lösungsmittelrückgewinnung in Speiseölextraktionsanlagen
- Dosenformeröl Lebensmittel- und Getränkedosen
- Trennmittel für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie (z. B. Formteile, Schneidbretter, Grille, Öfen usw.)

DICHTUNGS- UND FARBVERTRÄGLICHKEIT

Verträglich mit den meisten 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 FM FLUID DC	
			20	68
Eigenschaft		Prüfmethode		
NSF Reg.-Nr.			145618	144898
Farbe			Farblos	
Dichte bei +15 °C	kg/m ³	ISO 12185	856	865
Flammpunkt	°C	ISO 2592	200	240
Pourpoint	°C	ISO 3016	< -10	-9
Kin. Visk. bei +40 °C	mm ² /s	ISO 3104	22	68
Kin. Visk. bei +100 °C	mm ² /s	ISO 3104	4,5	9,5