

CASSIDA FM GEAR OIL Serie

Getriebeöle für die Lebensmittelindustrie

EIGENSCHAFTEN

- Ausgeprägte Verschleißschutz- und EP-Eigenschaften
- Hohe Oxidations- und Alterungsbeständigkeit – auch bei höheren Temperaturen
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Gutes Korrosionsschutzvermögen
- Sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Geeignet für Stahl/Stahl und Phosphor-Bronze



SPEZIFIKATIONEN UND ZERTIFIKATE

- NSF H1 & NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal
- DIN 51517 CLP
- ISO 6743-6 L-CKC

CASSIDA FM GEAR OIL 220 und 460 sind hochwertige, universell einsetzbare Getriebeöle mit Verschleißschutz und EP-Eigenschaften, welche speziell für die Schmierung in der Lebensmittel-, Getränke- und Verpackungsindustrie entwickelt worden sind.

Sie bestehen aus ausgesuchten Grundölen und Additiven, welche die strengen Anforderungen der Lebensmittelindustrie erfüllen.

Zertifiziert durch die NSF nach 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 FM GEAR OIL Serie

ANWENDUNGSBEREICH

- Industriegetriebe in der Lebensmittel- und Verpackungsindustrie
- Gleit- und Wälzlager
- Allgemeine Ölschmierung

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 FM GEAR OIL	
			220	460
Eigenschaft		Prüfmethode		
NSF Reg.-Nr.			144890	144891
Farbe			Farblos	
Dichte bei +15 °C	kg/m ³	ISO 12185	875	880
Flammpunkt	°C	ISO 2592	265	262
Pourpoint	°C	ISO 3016	-12	
Kin. Visk. bei +40 °C	mm ² /s	ISO 3104	220	460
Kin. Visk. bei +100 °C	mm ² /s	ISO 3104	20,0	33,0
Viskositätsindex		ISO 2909	106	109
FZG-Test A/8.3/90	Schadens- kraftstufe	ISO 14635-1	> 12	
Einsatztemperatur	°C		0 bis +110 (kurzfristig bis +120)	