

FOODMAX CLE 150

Produktcode: 264200101



Lebensmittelqualitätiges Nahtschmiermittel

Dieses Produkt ist ein leistungsstarker Problemlöser für die Verwendung in der Dosenindustrie. Es ist formuliert, um Hauptdrehkörper, Lager, Ketten und Zahnräder zu schmieren. Es bietet Viskositätskontrolle in Gegenwart von Wasser sowie ausgezeichnete Lasttrageeigenschaften und Korrosionsinhibitoren zum Schutz von Dichtungskomponenten. Es wirkt als Emulgator, um freies Wasser zu eliminieren, wenn Verunreinigungen des Öls mit Wasser, Säften und Zucker auftreten können. Dieses Produkt besteht aus einem hochwertigen paraffinischen Erdölschmieröl mit aschefreiem Dispergator, Rost- und Oxidationsinhibitor, Anti-Verschleiß-Schutz, nicht-schaumbildendem Verhalten, Extremdruck-Schutz und Emulgator.

Dieses Produkt wurde speziell für den Einsatz in Dosenverschleißmaschinen wie Angelus entwickelt, bei denen Umlaufsysteme installiert sind. Wenn ein 'Totalverlust-Emulgierschmierstoff' benötigt wird, verwenden Sie bitte Foodmax CTL 150.

Vorteile und Nutzen

- Es absorbiert freies Wasser und Säfte und transportiert dies zum Umlauftank für eine einfache Entfernung
- Es reduziert den Kontakt mit Flecken, die zu starkem Pitting, Rost und Korrosion führen können
- Es ist NSF H-1, kosher und halal registriert für gelegentlichen Kontakt mit Lebensmitteln.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	Transparent
Density @ 20 °C, kg/dm ³	ASTM D4052	0.87
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	150
Viscosity @ 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	16
Viscosity index	ASTM D2270	120
Pour point, °C	ASTM D97	-12
Flash point, °C	ASTM D92	245
Water Separability, ml oil/ml water/ml emulsion	ASTM D1401	32/36/12 (30 min)
Rust Test A (distilled water)	ASTM D665	pass
Rust test B (sea water)	ASTM D665	pass
FZG A/8.3/90	ASTM D5182	>12
4 ball weld load, kg	ASTM D2783	200
4 ball 1h 20kg 1800 rpm 54°C, scar diameter, mm	ASTM D4172	0,4
NSF registration	Registration #	152810
Halal approved		Yes
Kosher approved		Yes

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.