

FOODMAX CHAIN 320 HEAVY

Produktcode: 263200501



Lebensmittelqualitätiges Kettenöl mit speziellem Haftvermittler

Dieses Produkt ist ein lebensmitteltaugliches Schmiermittel, das speziell für den Einsatz in Ketten und Förderern mit zusätzlichen Haftungseigenschaften formuliert wurde. Es besteht aus medizinischen Ölen mit ausgewählten Additiven, die ausgezeichnete Anti-Verschleiß-Eigenschaften, hohe Beständigkeit gegen Oxidation und guten Korrosionsschutz bieten. Es enthält auch spezielle Klebstoffe, um eine starke Haftung an Metalloberflächen sicherzustellen. Das Produkt erfüllt die strengsten Spezifikationen der Lebensmittelindustrie und passt perfekt in das Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP)-Konzept. Das Produkt entspricht auch den Anforderungen gemäß FDA 21 CFR 178.3570 "Schmiermittel bei gelegentlichem Kontakt mit Lebensmitteln

Dieses Produkt ist für eine Vielzahl von Ketten und Förderanlagen in den Branchen Lebensmittel, Kosmetik, Pharmazie, Textil, Glas, Stahl und Holz sowie für alle Arten von Öfen geeignet. Für leichtere Anwendungen sind auch Foodmax Chain 220 und 460 geeignet. Es kann manuell oder über zentrale Schmiersysteme, durch Sprühen, Bürsten oder Tröpfeln aufgetragen werden.

Vorteile und Nutzen

- Chemisch stabil
- Geringe Flüchtigkeit, die die Verdunstungsrückstände reduziert
- Hoher Flammpunkt
- Sehr gute Klebrigkeit für Haftung
- Fähig, über einen längeren Zeitraum hohen Temperaturen standzuhalten
- Ausgezeichnete Anti-Verschleiß-Eigenschaften
- Sehr geringe Ablagerungsbildung. Hält die Führungen und Ketten sauber
- Vermeidet starkes Spritzen bei hohen Geschwindigkeiten und damit das Verschmutzen von Stoffen.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		0.5
Density @ 20 °C, kg/dm ³	ISO 3675	0.84
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ISO 3104	320
Viscosity @ 100 °C, mm ² /s	ISO 3104	36
Viscosity index	ASTM D2270	151
Flash point, °C	ASTM D93	>260
Pour point, °C	ASTM D97	<-18
Kosher approved	-	Pending
Halal approved	-	yes
NSF registration	-	yes

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