



Zertifizierte Schmiermittel von JBT

## Lebensmitteltaugliche Formula 410 XLT

Lebensmitteltaugliches H1 Schmiermittel mit Verschleißschutz für extrem niedrige Temperaturen



Für Ihre Fertigungslinie haben Sie sich für Frigoscandia Ausrüstung von JBT entschieden, weil Sie auf ihre bewährten Leistungseigenschaften vertrauen – in der Dauerproduktion, unter schwersten Beanspruchungen und extremen Temperaturen.

### Ihr einzige Bezugsquelle

Wählen Sie aus denselben Gründen unsere lebensmitteltauglichen Formula Schmiermittel für diese Ausrüstung. Sie schützen damit Ihre Anlagen zur Nahrungsmittelverarbeitung und straffen gleichzeitig die Versorgung mit einer kompletten Palette an sicherheitszertifizierten Schmiermitteln, die auf Ihr Equipment angepasst sind.

### Was zeichnet Formula 410 XLT Schmiermittel aus?

- Öl, das für unsere Frigoscandia FRIGoDRIVE® und FRIGoDRIVE M Froster angepasst und geprüft ist
- Äußerst gute Leistung bei Tieftemperaturen (Pourpoint -65°C)
- Ein perfektes Zusammenspiel aus Pourpoint, Viskosität und Fixierung
- Verlängerte JBT-Garantie für Ketten und Schienen durch unseren PRoCARE-Servicevertrag
- Eines der wenigen Öle seiner Art auf dem Markt, der mikrobielle Erreger zur Begrenzung des Bakterienwachstums enthält

# Lebensmitteltaugliche Formula 410 XLT

## Beschreibung

Formula 410 XLT ist ein Schmieröl auf der Basis von synthetischen Kohlenwasserstoffen, das speziell für das Frigoscandia FRIGoDRIVE und FRIGoDRIVE M System von JBT entwickelt wurde und auf die strengen Anforderungen bei Nahrungsmittelsicherheit und Hygiene sowie den extremen Arbeitstemperaturen in der Lebensmittel verarbeitenden Industrie reagiert. Es wurde unter extrem hohen und niedrigen Temperaturen geprüft, um eine konstante Leistungsstabilität zu zeigen und Komponenten gegen Korrosion, Rost und Oxidation zu schützen. Das Formula 410 XLT Schmiermittel unterstützt einen sicheren, reibungslosen Betrieb und maximale Betriebslaufzeiten. Das Schmieröl wird auf die Walzenkette gesprüht, was einen besseren Film auf der Walzenkette und eine bessere Schmierfähigkeit ergibt. Wenn Sie sich für das lebensmitteltaugliche JBT Formula 410 XLT entscheiden, gewähren wir eine verlängerte Garantie für Ketten und Schienen durch unseren PROCare®-Servicevertrag.

## Merkmale von Formula 410 XLT

- Leistungsstarkes Tieftemperaturverhalten
- Verschleißschutz
- Antimikrobielle Technologie für höchste Hygienesicherheit
- Rosthemmend
- Oxidationsschutz
- Effektive Schmierfähigkeit im gesamten Betriebstemperaturspektrum
- Fixierung zur Verhinderung von Tropfenbildung
- Aufsprühen für eine bessere Verteilung des Ölfilms
- Erfüllt die H1-Anforderungen für zufälligen Kontakt mit Lebensmitteln

## Vorteile für Ihre Anwendung

- Verlängerte Lebensdauer von Teilen
- Geringere Wartungskosten
- Längere Betriebslaufzeiten

Setzen Sie Ihre Fertigung keinen unnötigen Gefahren aus, indem Sie nicht empfohlene Schmiermittel einsetzen: Am Ende können die Sie teuer zu stehen kommen!

Denn die Erfahrung zeigt, dass diese Mittel mitunter kostenaufwändige Systemversagen und Fertigungsausfälle verursachen.

Die Europäische Union hat ISO-Standards eingeführt – Lebensmittel verarbeitende Betriebe sind verpflichtet, für den Verbraucher völlig harmlose Schmiermittel einzusetzen, für den Fall, dass Kreuzkontamination auftritt. JBT kann Ihnen diese Zertifizierung schon heute bieten. Alle unsere Schmiermittel sind USDA H1-konform und NSF-registriert.

Für ausführliche technische Daten und Preisinformationen zu allen Produkten wenden Sie sich bitte an Ihren JBT Vertreter.

Wir stehen hinter dem, was wir verkaufen. Auf Anhieb gut.

## Technische Daten

NSF-Registrierungsnummer 147841	H1-Anforderungen für zufälligen Kontakt mit Lebensmitteln
Pourpoint	- 65°C
Flammpunkt	> 190°C
Brennpunkt	212°C
Farbe	Klar (UV-Exposition kann pinkfarbene Verfärbung verursachen)
Viskosität bei -40°C, cSt	1989
Viskosität bei -18°C, cSt	233
Viskosität bei 40°C, cSt	13.0
Viskosität bei 100°C, cSt	3.25
Behälter:	5 Liter Kunststoffbehälter, 20 Liter Kunststoffeimer, 200 Liter Stahlfass, 1000 Liter Hartkunststoffbeutel



[www.jbtfoodtech.com](http://www.jbtfoodtech.com)



### Sweden

John Bean Technologies AB  
Rusthällsgatan 21, Box 913  
SE-251 09 Helsingborg  
SWEDEN  
Phone: +46 42 490 4000  
Fax: +46 42 490 4040

### UK

John Bean Technologies Ltd  
East Mains Industrial Estate,  
Broxburn, West Lothian EH52 5NP,  
Scotland, UK  
Phone: +44 1506 857112  
Fax: +44 1506 852232

### Russia

John Bean Technologies LLC  
ul. Petrovka 27, Entrance 2  
RU-10731 Moscow  
RUSSIA  
Phone: +7 495 221 8713  
Fax: +7 495 221 8714

### France

John Bean Technologies SA  
Taverparc – Bâtiment 2.1  
62 Boulevard Henri Navier  
95150 Taverny, FRANCE  
Phone: +33 (0) 184 28 0200

### Spain

John Bean Technologies S.L  
A2, Kilómetro 34,400  
28805 Alcalá de Henares, Madrid  
SPAIN  
Phone: +34 913 046 698  
Fax: +34 913 272 266

### Poland

John Bean Technologies Sp. z o.o  
Al. Komisji Edukacji Narodowej  
53 m.4  
PL-02 797 Warszawa, POLAND  
Phone: +48 22 894 9025  
Fax: +48 22 894 9041

### Germany

John Bean Technologies GmbH  
Siemensstrasse 6  
40885 Ratingen  
GERMANY  
Phone: +49 2102 9341 0  
Fax: +49 2102 9341 31

### Italy

John Bean Technologies SpA  
Via Mantova 63/A  
43122 Parma  
ITALY  
Phone: +39 052 1908411  
Fax: +39 052 1908579