

## CASSIDA CHAIN OIL XTE

Synthetischer Hochtemperatur-Kettenschmierstoff für die Lebensmittelindustrie mit herausragender thermischer Stabilität

### EIGENSCHAFTEN

- Verwendbar für Ofentemperaturen von bis zu + 300 °C
- Herausragende thermische Stabilität
- Minimierte Bildung von harten Verbrennungsrückständen
- Guter Korrosionsschutz
- Mittlere Viskosität, daher leicht zu applizieren
- Das Auftragen erfolgt durch Pinsel, Tauchbad oder mittels automatischer Schmiersysteme
- Geruchs- und geschmacksneutral
- Lösungsmittelfrei



### SPEZIFIKATIONEN UND ZERTIFIKATE

- NSF H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal (folgt)

**CASSIDA** CHAIN OIL XTE ist ein vollsynthetischer, hochwertiger Kettenschmierstoff auf Basis von Esterölen, welcher speziell für Antriebs- und Transportketten im Hochtemperaturbereich in der Lebensmittelindustrie entwickelt worden ist.

Er besteht aus synthetischen Grundölen und ausgesuchten Additiven, welche die strengen Anforderungen der Lebensmittelindustrie erfüllen.

Zertifiziert von der NSF nach ISO 21469 und registriert von 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 FLT 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 CHAIN OIL XTE

## ANWENDUNGSBEREICH

- Antriebs- und Transportketten in der Lebensmittelindustrie
- Verpackungsmaschinen in der Lebensmittelindustrie

## DICHTUNGS- UND FARBVERTRÄGLICHKEIT

Ist verträglich mit den üblicherweise in der Lebensmittelindustrie verwendeten 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.) |                    |
|------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|
|                        |                    | <b>CASSIDA CHAIN OIL XTE</b>                                 |                    |
| Eigenschaft            |                    | Prüfmethode                                                  |                    |
| NSF Reg.-Nr.           |                    |                                                              | 161588             |
| Farbe                  |                    |                                                              | Gelblich bis braun |
| Struktur               |                    |                                                              | Ölig               |
| Aussehen               |                    |                                                              | Klar               |
| Dichte bei +15 °C      | kg/m <sup>3</sup>  | ISO 12185                                                    | 956                |
| Flammpunkt             | °C                 | ISO 2592                                                     | > 300              |
| Pourpoint              | °C                 | ISO 3016                                                     | < -30              |
| Kin. Visk. bei +40 °C  | mm <sup>2</sup> /s | ISO 3104                                                     | 194                |
| Kin. Visk. bei +100 °C | mm <sup>2</sup> /s | ISO 3104                                                     | 18                 |
| Viskositätsindex       |                    | ISO 2909                                                     | 103                |