



## CHAIN LUBE

(Haftschmierstoff für die Lebensmitteltechnik)

Ref. : 10077

### 1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

---

CRC CHAIN LUBE ist ein Haftschmierstoff mit PTFE und NSF-H1-Registrierung für den Einsatz in der Lebensmitteltechnik.

### 2. PRODUKTMERKMALE

---

CRC CHAIN LUBE ist ein hochwertiger Haftschmierstoff auf Esterölbasis mit PTFE-Zusatz für die dauerhafte Schmierung von Ketten, Drahtseilen, Führungen, offenen Antrieben usw.

CRC CHAIN LUBE ist kriechfähig, wasserbeständig und tropft nicht ab. Der hochdruckbeständige Schmierstoff ist geruchlos und temperaturbeständig bis + 175°C. Er ist frei von organischen Lösemitteln, Silikon- und Mineralöl.

CRC CHAIN LUBE ist von der international anerkannten National Sanitary Foundation (NSF) für den Einsatz im Lebensmittelbereich geprüft und registriert (Nr. 017046 NSF Kategorie H1). Es kann selbst in Bereichen eingesetzt werden, bei denen ein gelegentlicher, technisch nicht vermeidbarer Kontakt mit Lebensmitteln vorkommen kann.

### 3. ANWENDUNGSBEISPIELE

---

CRC CHAIN LUBE kann als universeller Haftschmierstoff insbesondere in lebensmittelverarbeitenden Bereichen eingesetzt werden. Das Produkt garantiert dauerhafte Schmierung von zum Beispiel:

- Kettenantrieben
- Offenen Getrieben
- Drahtseilen und Seilrollen
- Gelenken und Scharnieren
- Zahn- und Kettenrädern
- Förderbändern
- Gabelstaplern

### 4. GEBRAUCHSANWEISUNG

---

Spraydose vor Gebrauch gut schütteln. Auf die gereinigte und trockene Schmierstelle aufsprühen und kurze Zeit einwirken lassen. Überschüssiges Öl mit einem Tuch aufnehmen. Nachschmierung nach Bedarf. Nicht mit anderen Schmierstoffen mischen.

Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.





## CHAIN LUBE

(Haftschmierstoff für die Lebensmitteltechnik)  
Ref.: 10077

### 5. TYPISCHE PRODUKTDATEN

---

|                                               |                                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| NSF-Registrierung                             | : Kategorie H1                    |
| Aussehen                                      | : weißbraune, viskose Flüssigkeit |
| Spezifische Dichte bei 20°C                   | : 0,93                            |
| Flammpunkt                                    | : > 260°C                         |
| Dynamische Viskosität bei 25°C                | : 425 mPa s                       |
| Temperatureinsatzbereich                      | : - 15°C bis + 175°C              |
| Schmierprüfung Falex Ausfallkraft ASTM D-3233 | : 11000 N                         |
| Schmierprüfung Vierkugel-Abrieb ASTM D-4172   | : 0,44 mm                         |

### 6. GEBINDE

---

Spraydose 400 ml  
Kanister 5 l

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter: [www.crcind.com](http://www.crcind.com). Hier ist darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.

Datenblatt-Version: 10077 04 0198 04  
Erstellungsdatum: [September 2013](#)

