

# FOOD GREASE



## Technisches Merkblatt

### Technisches Merkblatt

**Produktname:** Food Grease  
**Referenz Code:** 10291-20158-30438-32317

**Erstellt am:** 25.März 2016

**Version:** 1  
**Ersetzt:** 0

### Abschnitt 1: Allgemeine Beschreibung

Zuverlässiges Mehrzweckfett für die Wartung und Instandsetzung in der Lebensmittelindustrie. Auch in Bereichen einsetzbar, bei denen ein gelegentlicher, technisch nicht vermeidbarer Kontakt mit Lebensmitteln vorkommen kann.

Hochleistungsfett mit guten Korrosionsschutzeigenschaften.

### Abschnitt 2: Produktmerkmale

- Ausgerüstet mit dem Perma Lock - Sprühsystem
  - 2-Wege-Sicherheitssprühkopf für flächiges oder punktgenaues Sprühen.
  - Fest fixiertes Sprührohr – fällt nicht ab.
  - Sprühkopf kann nicht abfallen oder verloren gehen.
  - Grüne Farbe des Sprühkopfes signalisiert H1 Food Processing Safe.
- NSF-Registrierung: Kategorie H1.
- Breiter Temperatureinsatzbereich.
- Hohe mechanische Belastbarkeit.
- Beständig gegen Wasserdampf.
- Schützt vor Korrosion.
- Entspricht dem BRC Global Standard (Issue 7) - 4.7.6.

### Abschnitt 3: Anwendungsbeispiele

- Zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern aller Art geeignet.
- Schützt Oberflächen vor feuchten Umgebungsbedingungen.
- Als Gleitmittel für Palettiergeräte.

# FOOD GREASE

## Technisches Merkblatt

### Abschnitt 4: Gebrauchsanweisung

- Mischung mit anderen Schmierstoffen vermeiden.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten einsetzen.
- Schmierstelle sollte vor der Anwendung gereinigt und trocken sein.
- Spraydose: Vor der Anwendung gut schütteln. Schmierstelle flächendeckend einsprühen. Falls möglich Bauteile während dem Sprühen leicht bewegen.
- Literware: Mit einem Pinsel, Spatel oder Fettpresse aufbringen.
- Überschüssiges Fett mit einem geeigneten Reinigungsmittel entfernen.

**Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt, das auf unserer Webseite abrufbar ist.**

### Abschnitt 5: Typische Produktdaten (ohne Treibgas)

Aussehen		Fett
Farbe		farblos
Verdicker		Al-Komplex
Grundöl		Mineralisch
Grundölviskosität	mm <sup>2</sup> /s	160
NLGI-Klasse		2
Flammpunkt		> 200
Tropfpunkt		250
Gebrauchstemperatur	°C	-20 bis +140
Wasserbeständigkeit		0 – 90
Drehzahlkennwert (DN	mm/min	500 000
Fettspezifikation	DIN 51825	K2N-20
VOC-Gehalt (Spraydose)	g/dm <sup>3</sup>	495
Mindesthaltbarkeit	Jahre ab Herstellungsdatum	6
NSF-Registrierung		Klasse H1

- 1) Gemäß unserem aktuellen Kenntnisstand und den uns zur Verfügung stehenden Rohstoffinformationen gibt es keine Hinweise auf das Vorhandensein von Nussölen und deren Derivaten.
- 2) Diese Produkt enthält keine allergieauslösenden Inhaltsstoffe gemäß Annex IIIa der Richtlinie 2007/68/EC (Überarbeitung von 2003/89/EC) und Annex II der Richtlinie (EC) 1169/2011.

# FOOD GREASE

## Technisches Merkblatt

### Abschnitt 6: Gebinde

- 32317 Spraydose: 12 x 500 ml
- 20158 Kartusche: 6 x 400 ml
- 10291 Dose: 12 x 1 Liter
- 30438 Eimer: 1 x 20 Liter

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