

## 1. Allgemeine Beschreibung

Synthetisches Fett der NLGI-Klasse 2 mit hohem Anteil an Hochdruck-Additiven für zuverlässige Langzeitschmierung. Temperatureinsatzbereich von -40°C bis +180°C.



## 2. Produktmerkmale

- Hervorragend wasserabweisend.
- Einsetzbar in einem breiten Temperaturbereich.
- Erzeugt langanhaltende Schmierwirkung.
- Verträglich mit den meisten Gummiarten, Kunststoffen und Beschichtungen. Auf empfindlichen oder beanspruchten Materialien vor Gebrauch testen.
- Enthält Korrosionsschutz-Additive.
- Sehr gute Oxidationsbeständigkeit.

## 3. Anwendungsbeispiele

- Pneumatische Werkzeuge.
- Förderanlagen.
- Lager.
- Ventile.





#### 4. Gebrauchsanweisung

- Solange schütteln bis die Anschlagkugel in der Dose sich frei bewegt.
- Fassware vor der Anwendung gut aufrühren oder durchmischen.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten anwenden.
- Auf einer sauberen, trockenen Oberfläche anwenden.
- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Zur Entfernung von Rückständen oder überschüssigem Produkt einen Reiniger von CRC benutzen.
- **Für jedes CRC-Produkt steht ein Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß EG-Verordnung N° 1907/2006 Art. 31 und Ergänzungen zur Verfügung.**
- Die Auswertung der uns zur Verfügung stehenden Rohstoffinformationen hat ergeben, dass das Produkt frei von Nussölen und dessen Derivaten ist.

#### 5. Typische Produktdaten (ohne Treibmittel)

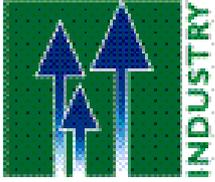
|   |                                  |                                 |
|---|----------------------------------|---------------------------------|
| Aussehen                                  | Spraydose                        | Literware                       |
| Farbe                                     | Schmierfett.                     | Schmierfett.                    |
| Geruch                                    | Weiss.                           | Weiss.                          |
| Dichte                                    | Charakteristischer Geruch.       | Geruchlos.                      |
| Stockpunkt:<br>(ASTM D 97)                | 0.74 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C). | 0.9 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C). |
| NLGI class                                | 250 °C                           | 250 °C                          |
| NSF registration                          | 2                                | 2                               |
| VKA Schweißkraft (Wirkstoff)              | 143143 H1                        | 143047 H1                       |
| VKA Verschleiß (Wirkstoff)                | 4000 N                           | 4000 N                          |
| Gebrauchstemperaturbereich des Wirkstoffs | < 0,45 mm                        | < 0,45 mm                       |
| Kupferkorrosion<br>(DIN 51 759)           | -40 --> 180 °C                   | -40 --> 180 °C                  |
|   | 1a                               | 1a                              |

#### 6. Gebinde

|             |           |              |
|-------------|-----------|--------------|
| Spraydose   | 12x400 ML | Ref. : 30087 |
|             | 12x500 ML | Ref. : 32603 |
| (Druckluft) | 12x400 G  | Ref. : 30088 |

Alle Angaben in diesem Merkblatt basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher





Anwendungen und Rahmenbedingungen und unter Berücksichtigung des unvorhersehbaren menschlichen Einflusses, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte für die vorgesehene Anwendung. Alle Angaben beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Technische Merkblatt wird stets auf dem neuesten Stand der Technik und Vorschriften gehalten 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.

Version CRC\_GREEN-FG\_EXTREME\_LUBE-20170221

Datum



Manufactured by :  
**CRC Industries Europe bvba**  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele Belgium  
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34  
**[www.crcind.com](http://www.crcind.com)**

