



## 1. Allgemeine Beschreibung

Schützt und pflegt Gummi und Kunststoffe. Schützt Gummidichtungen vor dem Einfrieren und Brüchigwerden. Verhindert das Quietschen von Kunststoffverkleidungen. Schmiert.



## 2. Produktmerkmale

- Bildet einen farblosen, nicht aushärtenden Film, der Quietschen und Zusammenkleben vermeidet.
- Schützt Metalle und Legierungen.
- Dringt schnell ein.
- Schützt Kunststoffe und Gummi.
- Verdrängt und schützt vor Wasser und Feuchtigkeit.
- Einsetzbar in einem breiten Temperaturbereich.
- Verträglich mit den meisten Gummiarten, Kunststoffen und Beschichtungen. Auf empfindlichen oder beanspruchten Materialien vor Gebrauch testen.
- Spray mit praktischem 360°-Sprühventil - sprüht auch über Kopf.
- Hochreines CO<sub>2</sub>-Treibmittel, dadurch hoher Wirkstoffanteil von ca. 95%.

## 3. Anwendungsbeispiele

- Antriebs- und Gleitsysteme aus Kunststoff.





- Präzisionsinstrumente.
- Frostschutz für Gummiteile.
- Verpackungsmaschinen.
- Schutz und Pflege von Gummiteilen.

#### 4. Gebrauchsanweisung

- Eine dünne, gleichmäßige Schicht auftragen.
- Für gezielte Anwendung das Sprühröhrchen benutzen.
- Falls erforderlich, Vorgang wiederholen.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten anwenden.
- 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.**

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

Aussehen	Spraydose Flüssigkeit.	Literware Flüssigkeit.
Farbe	Farblos.	Farblos.
Geruch	Lösungsmittel.	Lösungsmittel.
Dichte	0.72 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).	0.72 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Flammpunkt	- 26 °C (geschlossener Tiegel)	- 26 °C (geschlossener Tiegel)
Selbstentzündungstemperatur	> 200 °C	> 200 °C
Dampfdichte	>3 (@ 20°C).	>3 (@ 20°C).
Flammpunkt (Wirkstoff)	>300 °C (geschlossener Tiegel)	> 300 °C (geschlossener Tiegel)
Gebrauchstemperaturbereich des Wirkstoffs	-40 till 200 °C	-40 --> 200 °C
Dynamische Viskosität (Wirkstoff)	10.000 - 12.000 mPa.s (@ 20°C).	10.000 - 12.000 mPa.s (@ 20°C).
Durchschlagsfestigkeit (Wirkstoff)	35 kV	35 kV
Oberflächenspannung (Wirkstoff)	21 mN/m	21 mN/m

#### 6. Gebinde

Spraydose	12x200 ML	Ref. : 10506
	12x300 ML	Ref. : 30315
	12x400 ML	Ref. : 10517





# Technisches Merkblatt **Silicone Spray**

Referenznummer: 10275

Literware

6x200 ML

Ref. : 10506

20 L

Ref. : 10523

2x5 L

Ref. : 10522

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\_RED-SILICONE-20131003

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)**

