

## 1. Allgemeine Beschreibung

Schmierpaste für den Einsatz bei hohen Temperaturen. Schützt vor Festbrennen, Festfressen und Korrosion. Erleichtert den Ein- und Ausbau von Verbindungselementen.



## 2. Produktmerkmale

- Ermöglicht einfache und schnelle Demontage von Gewinden, Dichtungen und Flanschen, selbst nach langer Betriebsdauer unter schwierigen Witterungsbedingungen.
- Keine chlorierten Lösemittel.
- Vollkommen frei von Blei und Chrom.
- Hervorragend wasserabweisend.
- Einsetzbar in einem breiten Temperaturbereich.

## 3. Anwendungsbeispiele

- Schalldämpfender Einfluss bei quietschenden Bremsen.
- Flanschverbindungen bei hohen Temperaturbelastungen.
- Steck- und Keilverbindungen.
- Gewindeanschlüsse.

## 4. Gebrauchsanweisung

- Auf einer sauberen, trockenen Oberfläche anwenden.
- Eine dünne, gleichmäßige Schicht auftragen.



- Nicht mit anderen Produkten mischen.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten anwenden.
- Nur bei ausreichender Belüftung 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	Literware
Farbe	Viskose Flüssigkeit.	Paste.
Geruch	Kupfer	Kupfer
Dichte	Lösungsmittel.	Charakteristischer Geruch.
Dichte	0.81 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).	0.99 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Gebrauchstemperaturbereich des Wirkstoffs	0.99 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).	0.99 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
VKA Verschleiß (Wirkstoff)	-30 --> +1000 °C	-30 --> +1000 °C
NLGI class	0.5 mm <sup>2</sup>	0.5 mm <sup>2</sup>
	1	2

### 6. Gebinde

Spraydose	12x300 ML	Ref. : 10693
TI	can 12x500 G	Ref. : 10699
TU	12x100 ML	Ref. : 10690
	6x100 ML	Ref. : 10690

### 7. Anmerkungen

Das Temperaturbeständigkeit des Fettes beträgt 300°C. Die Trennwirkung der Kupferpartikel bleibt bis etwa 1000°C erhalten.

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





Technisches Merkblatt  
**Copper Paste**

Referenznummer: 10415

Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.

Version CRC\_RED-COPPER\_PASTE-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)

3/1

