



## CRC COPPER PASTE

Kopparpasta

Ref. : 10415

### 1. ALLMÄN BESKRIVNING

---

Hög temperatur antikärvmörjmedel.

CRC Kopparpasta är en mjuk, kopparfärgad pasta, baserad på mikroskopiskt kopparpulver och synergistiska antioxidanter, icke korrosiva och icke nötande tillsatser förenade i en förstklassig stabil olja. Är en effektiv antikärv pasta som förhindrar metall-mot-metall kontakt, kärvning, hopskärning och frätande korrosion.

### 2. EGENSKAPER

---

- Reducerar friktion och nötning även när basoljan har förångat.
- Motstår hög temperatur och högt tryck.
- Säkerställer noggrann sammansättning.
- Möjliggör enkel demontering av gängade delar, packningar och flänsar, även efter lång användningsperiod.
- Gängade delar behålls i god kondition och kan återanvändas.
- Den separerande filmen säkerställer ett effektivt avlägsnande av gängade anslutningar.
- Utmärkt förslutning även i korrosiv atmosfär.
- Varm- och kallvatten resistent.
- Fri från nickel och bly.
- Aerosolförpackningen innehåller ej klorerade lösningsmedel och har CO<sub>2</sub> som drivgas.

### 3. ANVÄNDINGSOMRÅDEN

---

Ett effektivt antikärv smörjmedel för:

- Bultar, muttrar, sprintar
- Skruvanslutningar på hydraulutrustning
- Ledare för bromsar
- Bussningar, tillbehör
- Bromsjusterare
- Tändstift
- Kilar
- Hjulskruvar
- För att avlägsna bromsljud
- Flänsar, flänstätningar
- Röranslutningar
- Skruvar för avgasrörsanslutningar
- Länkförbindelser
- Rörliga foder
- Brickor



Manufactured by :

CRC Industries Europe BVBA

Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium

Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34

[www.crcind.com](http://www.crcind.com)





## CRC COPPER PASTE

Kopparpasta

Ref. : 10415

### 4. ANVISNINGAR

- De ytor som skall behandlas måste vara rena, torra och fettfria. Stålborsta de fria ytorna samt rengör med en oljefri rengöringsprodukt, t ex CRC Quickleen.
- En tunn, jämn film skall appliceras antingen genom att sprayas eller penslas på.
- Monterade delar (drev, tändar, skruvar ...) kan försiktigt sättas i drift.
- Undvik blandning med andra produkter.
- Testa före användning på plast och gummi.
- Använd inte på spänningssatt utrustning, syrgassystem eller i närvaro av acetylen.
- Spraya produkten endast i ventilerade utrymmen.
- Säkerhetsdatablad enligt EU direktiv 91/155/EEC och tillägg finns tillgängligt för alla CRC produkter

### 5. TYPISKA PRODUKTDATA (utan drivgas)

Utseende : homogen, kopparfärgad

#### Egenskaper torr film

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Specifik vikt (@ 20° C)   | : 0,99     |
| Flampunkt (open cup)      | : > 200° C |
| Droppunkt                 | : ingen    |
| NLGI konsistens           | : 2        |
| Låg temperatur stabilitet | : - 30° C  |

#### Temperaturmotstånd\*

|               |          |
|---------------|----------|
| smörjning     | : 300° C |
| anti-kärvning | : 1100°C |

|                                                 |          |
|-------------------------------------------------|----------|
| Varmvatten resistens (DIN 51807 T1, 40°C, 90°C) | : 1 - 90 |
|-------------------------------------------------|----------|

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Korrosion (DIN 51802) | : 0/0 |
|-----------------------|-------|

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Four ball weld load | : 260 daN |
|---------------------|-----------|

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Four Ball Wear (DIN 51350 T5, 1h, 500N) | : 0,5 mm |
|-----------------------------------------|----------|



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





## CRC COPPER PASTE

Kopparpasta

Ref. : 10415

### 6. FÖRPACKNINGAR

---

|         |          |                   |
|---------|----------|-------------------|
| Aerosol | : 300 ml | Art Nr 3041       |
| Tub     | : 100 gr | Art Nr 3040, 3075 |
| Burk    | : 500 gr | Art Nr 3042       |

\* Temperatur där pastan sönderfaller är 300°C. Anti-kärv egenskaperna från kopparpartiklarna behåller sina egenskaper upp till ca 1100° C

Alla uppgifter i detta dokument är baserade på driftserfarenhet och/eller laboratorietester. På grund av den stora variationen i utrustning och förhållanden och de oförutsägbara mänskliga faktorerna som är inblandade, rekommenderar vi att våra produkter testas på plats före användning. All information ges i god tro men utan garanti, varken uttryckt eller underförstådd.

Detta tekniska datablad kan redan ha reviderats vid denna tidpunkt, på grund av exempelvis lagstiftning, tillgänglighet på komponenter och nyligen förvärvade erfarenheter. Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig vid begäran eller hittas på vår webbplats: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Vi rekommenderar att du registrerar dig på denna webbplats för denna produkt, så att du kan få eventuella framtida uppgraderade versioner skickade till dig automatiskt.

Version : 10415 08 0101 06  
Date : 4 September 2014



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

