

## CRC COPPER PASTE

### Медное противозаклинивающее термостойкое средство (Медный спрей)

Ref.: 10690 (100 ml TU) / 10693 (300 ml AE) / 10699 (500 g TIN CAN)

#### 1. Общее описание

Противозаклинивающее смазочное средство, устойчивое к воздействию высоких температур.

Средство CRC Copper Paste представляет собой пасту медного цвета на основе мелкоизмельченного медного порошка и синергетического антиоксиданта, а также антикоррозийных и противоизносных присадок, суспендированных в насыщенном масле высшего сорта. Его эффективная противозаклинивающая формула предотвращает контакт металла с металлом, заклинивание, коррозионное истирание и фреттинг-коррозию.



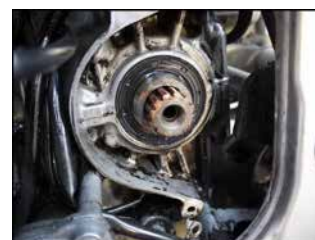
#### 2. Свойства

- Уменьшает трение и износ даже в том случае, когда исходное (базовое) масло уже испарилось.
- Устойчиво к воздействию высокого давления и температуры.
- Обеспечивает точную сборку.
- Облегчает снятие резьбовых деталей, прокладок и фланцев даже после долгого периода их эксплуатации.
- Резьбовые детали остаются в хорошем состоянии и могут использоваться повторно.
- Разделяющая пленка обеспечивает надежную работу резьбовых соединений.
- Прекрасная изоляция даже в коррозионно-активной среде.
- Устойчиво к воздействию горячей и холодной воды.
- Не содержит свинца и никеля.
- В аэрозольной формуле не содержится хлорированных растворителей и используется углеводородный газ-вытеснитель.

#### 3. Применение

Эффективное смазывающее средство против заклинивания для:

- Болтов, гаек, штырей
- Винтовых соединений на гидравлическом оборудовании
- Тормозных направляющих
- Втулок, фитингов
- Механизмов регулировки тормоза
- Свечей зажигания
- Шлицов, пазов
- Колесных гаек
- Фланцев, фланцевых уплотнений
- Трубопроводов
- Винтов выхлопных труб
- Рычажных механизмов
- Выдвижных гильз, валов
- Прессовых посадок



#### 4. Инструкция

- Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, сухой и обезжиренной. Почистите обрабатываемые детали металлической проволочной щеткой и протрите каким-либо растворителем, не содержащим масла, например CRC Industrial Degreaser или CRC Fast Dry Degreaser.
- Распылите или нанесите при помощи кисти на поверхность ровный тонкий слой средства.



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия  
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – [www.crcind.com](http://www.crcind.com). За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - [www.crcind.com](http://www.crcind.com). The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.

- Сборочные узлы (зубчатые шестерни, винты и т.д.) можно медленно приводить в движение.
- Избегайте перемешивания с другими продуктами.
- Перед использованием на пластике или резине сначала попробуйте средство на небольшом участке этого материала.
- Не применяйте на работающем оборудовании, в кислородных системах или при наличии ацетилена.
- Аэрозоли используйте только в хорошо проветриваемых местах.
- Лист безопасности (MSDS) согласно директиве ЕС 93/112 со всеми приложениями доступен для всех продуктов CRC.

#### 5. Основные данные продукта (без вытеснителя)

Внешний вид	однородная масса медного цвета
Свойства аэрозоли	
• Температура воспламенения (крышка открыта)	< 0°C
• Температурный интервал кипения (растворитель)	60 - 95°C
• Плотность испарения (против воздуха = 1)	3
• Удельная плотность (при 20°C)	0,81
Свойства сухой пленки	
• Удельная плотность (при 20°C)	0,99
• Температура воспламенения (крышка открыта)	> 200°C
• Температура каплепадения	Нет
Консистенция по NLGI (Национальный институт по пластиковым смазочным материалам)	1 – 2
Низкотемпературная стабильность	-30°C
Температуроустойчивость *	
• смазки	300°C
• противозаклинивающая	1100°C
Устойчивость к воздействию горячей воды (DIN 51807 TI, 40°C, 90°C)	1
Коррозия (DIN 51802)	0/0
Износ Четырех Шаров (DIN 51350 T5, 1h, 500N) 0/0	0,5 мм

#### 6. Упаковка

Аэрозоль: 12 x 300 мл

Тюбик: 6 x 100 мл

Емкость (железная банка): 12 x 500 г

\* Температура декомпозиции смазки 300°C. Противозаклинивающие свойства медных частиц сохраняются до температурной отметки в 1100°C.



Продукт произведен СиАрСи Индастриз Юроп бвба, Бельгия  
The product is manufactured by CRC Industries Europe bvba, Belgium

Данный лист с техническим описанием является переводом оригинала, который можно найти на сайте производителя CRC Industries Europe bvba – [www.crcind.com](http://www.crcind.com). За достоверность и полноту перевода производитель ответственности не несет.

This technical data sheet is a translation of the original, which can be found on the manufacturer's website CRC Industries Europe bvba - [www.crcind.com](http://www.crcind.com). The manufacturer is not responsible for the accuracy and completeness of the translation.