

## CRC COPPER PASTE PRO

### Медное противозаклинивающее смазочное средство (Медный спрей)

Артикул: 32725 (Аэрозоль 250мл)

#### 1. Общее описание

Быстро проникающее и впитывающееся смазочное средство.

Противозаклинивающее смазочное средство, устойчивое к воздействию высоких температур.

Средство CRC Copper Paste PRO 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 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.
- Устойчива 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
- Шлиц, пазов
- Болтов или гаек колеса
- Фланцев, фланцевых уплотнений
- Соединений 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 Power Clean PRO / CRC Brakeleen PRO.
- Распылите или нанесите при помощи щетки на поверхность ровный тонкий слой средства.
- Сборочные узлы (зубчатые шестерни, винты и т.д.) можно медленно приводить в движение.
- Избегайте смешивания с другими продуктами подобного типа.

- 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.

Листы безопасности (MSDS) согласно Ст.31 Положения ЕС № 1907/2006 и со всеми приложениями доступны для всех продуктов CRC.

## 5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (без газа-вытеснителя)

Внешний вид	однородная масса медного цвета	
Свойства аэрозоли		
• Температура воспламенения (крышка открыта)	< 0°C	
• Температурный интервал кипения (растворитель)	60°C - 95°C	
• Плотность испарения (против воздуха = 1)	3	
• Плотность	0.81 г/см <sup>3</sup> (@ 20°C)	
Свойства пленки (после испарения растворителя)		
• Удельная плотность (при 20°C)	0.99 г/см <sup>3</sup>	
• Температура воспламенения (крышка открыта)	> 200°C	
• Температура каплепадения	нет	
Консистенция по NLGI (Национальный институт по пластиковым смазочным материалам)	1-2	
Низкотемпературная стабильность	-30°C	
Термостойкость *		
• смазывания	300°C	
• противозаклинивающая	1100°C	
Устойчивость к воздействию горячей воды (DIN 51807 T1, 40°C, 90°C)	1	
Коррозия (DIN 51802)	0/0	
Износ после Four-Ball теста (DIN 51350 T5, 1h, 500N) 0/0	0,5 мм	

## 6. УПАКОВКА

Аэрозоль: 12 x 250 мл

\* Температура декомпозиции смазочного средства 300 °C. Противозаклинивающие свойства медных частиц сохраняются при температуре приблизительно 1100 °C.

Эти данные основаны на нашем опыте в области сервиса и/или лабораторных тестах. Ввиду большого разнообразия оборудования, условий применения и человеческого фактора, рекомендуем протестировать наши изделия перед использованием. Вся информация предоставлена исчерпывающим образом, но не является гарантией.

Возможно, в настоящий момент эти Технические характеристики уже пересмотрены по причинам, связанным с законодательством, доступностью компонентов и вновь приобретенным опытом. Последняя актуальная версия этих Технические характеристик может быть выслана Вам по запросу или найдена на нашей странице в Интернете: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).



Производитель: 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)

Официальный дистрибьютор: TOO «DATA24»

[www.data24.kz](http://www.data24.kz) e-mail: [info@data24.kz](mailto:info@data24.kz)

