

CRC SUPERCUT

Суперкат. Смазочно-охлаждающая жидкость для резания

Sales Code: 32210

1. Общее описание

Высокоэффективная СОЖ для всех металлов. Благодаря своим исключительным противозадирным свойствам СОЖ особенно подходит для механически труднообрабатываемых металлов и высокопрочных сплавов стали. Увеличивает срок службы инструмента.

2. Свойства

- Сбалансированное смазывание и превосходное охлаждение, наличие свойств по предотвращению прилипания сварочных брызг.
- Уменьшает трение и износ в процессе резания и увеличивает срок службы инструмента.
- Способствует более точной обработке.
- Обеспечивает низкую температуру в процессе механической обработки и позволяет развивать высокие скорости обработки.
- Пакет присадок не содержит хлорных продуктов.
- Формула средства в аэрозольном баллоне содержит смесь невоспламеняющихся газов-вытеснителей, способствующих пенообразованию для быстрой теплоотдачи.
- Аэрозольные баллончики оборудованы двойным клапаном (работает в любом положении баллона) и дополнительной трубкой для удобства использования.

3. Применение

Превосходное смазочно-охлаждающее средство, используемое для всех типов металлов, включая латунь, медь и алюминий:

- Приводные резки, резцы, модульные фрезы;
- Протяжные станки;
- Шлифовальные машины;
- Нарезание резьбы;
- Волочение и протяжка;
- Формование;
- Штамповка;
- Развертывание;
- Распиловка;
- Операции сверления и бурения.

4. Инструкция

- Хорошо встряхните перед использованием.
- Точно нанесите средство на обрабатываемую поверхность; чаще применяйте повторно средство для обеспечения долговременного наличия пленки с целью защиты от износа и отвода тепла.
- Очистите обрабатываемую поверхность посредством CRC Industrial Degreaser или CRC fast Dry Degreaser и нанесите, если необходимо, защитное покрытие с помощью CRC 3-36 или CRC SP 350.
- Для всех изделий CRC имеются листки с данными по технике безопасности MSDS [аэрозоль/канистра](#) в соответствии с Правилom EC No.1907/2006 Art.31.





Продукты для Технического Обслуживания и Ремонта оборудования. Technical Data Sheet

5. Основные данные продукта (без вытеснителя)

Внешний вид	Светлая янтарного цвета жидкость
Удельная плотность (при 20 °С)	0,879
Температура воспламенения (крышка закрыта)	> 170 °С
Динамическая вязкость (при 20 °С)	55,99 мм ² /с
Кинематическая вязкость (при 40 °С)	23,09 мм ² /с
Температура застывания	нет данных
Нагрузка сваривания на 4-х шариковой машине (DIN 5151 350/4)	4800 Н
Тест Износа Четырех Шаров	0,18 мм

6. Упаковка

Аэрозоль:	12 × 250 мл
	12 × 500 мл
В разлив:	6 × 1 л
	4 × 5 л
	20 л

Эти данные основаны на опыте CRC Industries Europe 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 в Интернете (см. адреса внизу страницы).

Версия: CRC_GREEN-SUPERCUT-20170302

Дата: 02 марта 2017 г.

