

CRC SUPER TAPPING FLUID

Смазочно-охлаждающая жидкость для нарезания резьбы

Ref.: 10708

1. Общее описание

Высокоэффективная, не содержащая хлора смазочно-охлаждающая жидкость для нарезания резьбы.

CRC Super Tapping Fluid – смесь очищенных базовых масел и синтетических присадок, разработанная в соответствии с самыми строгими требованиями для механических операций, как на черных, так и на цветных металлах (твердые сплавы, нержавеющая сталь, никелевые сплавы, алюминий, латунь, ...). Присадки, которые присутствуют в средстве, формируют устойчивую пленку, которая может выдержать экстремальное давление, тем самым увеличивая срок службы инструмента и облегчая процесс нарезания резьбы.

2. Свойства

- Сбалансированное смазывание и превосходное охлаждение, наличие свойств по предотвращению прилипания сварочных брызг.
- Уменьшает трение и износ в процессе нарезания резьбы 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.
- Не содержит серу.
- 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). Дополнительная трубка позволяет осуществлять прецизионное (точечное) нанесение и уменьшает потери времени.

3. Применение

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

- Нарезание резьбы
- Развертывание
- Резание
- Сверление

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.
- Используйте дополнительную трубку для прецизионного применения.
- 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.



Продукты для Технического Обслуживания и Ремонта оборудования

- Лист безопасности (MSDS) согласно директиве ЕС 93/112 и со всеми приложениями доступен для всех продуктов CRC.

Примечание:

- Продукт может быть также использован для улучшения свойств обычных (простых) масел для нарезания резьбы (используйте 5% или более), но в каждом случае следует проверить совместимость и эффективность.

5. Основные данные продукта (без вытеснителя)

Внешний вид	Зеленого цвета вязкая жидкость
Удельная плотность (при 20 °С)	0,88
Температура воспламенения (крышка закрыта)	> 170 °С
Кинематическая вязкость (при 40 °С)	26 мм ² /с
Температура застывания	< минус 10 °С

6. Упаковка

Аэрозоль:	12 x 300 мл
В разлив:	6 x 1 л
	4 x 5 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 <http://www.crcind.com>.

Версия: 10708 03 0602 02
Дата: 26 сентября 2003 г.