

CRC RUST REMOVER

Очиститель ржавчины и коррозии

Sales Ref.: 20059 (250ml)

1. Общее описание

Концентрированное средство для удаления ржавчины и окалины.

Средство CRC Rust Remover – это концентрат на основе фосфорной кислоты предназначенный для уничтожения ржавчины и очистки металлических поверхностей. С его помощью можно удалить смолу, окислительные осадки, пятна, отпечатки пальцев и минеральные отложения с железа, стали, меди, латуни и алюминия.



2. Свойства

- Прекрасная смачивающая способность как железистых, так и не железистых металлов.
- Содержит ингибитор для уменьшения вредного воздействия на металлическую поверхность и предотвращения образования водородного осадка.
- Экономичное концентрированное средство.
- Растворяется водой до любой необходимой концентрации (более подробную информацию смотрите в разделе "Инструкция").
- Спецификации: соответствует требованиям к рабочим характеристикам Mil-C-10578 (тип III).

3. Применение

- Удаление ржавчины и окалины с:
 - железистых металлов
 - не железистых металлов
- Удаление пятен и кислотных отложений с:
 - алюминия
 - меди
 - латуни и т.д.
- Подготовка металла к окрашиванию
- Очистка:
 - работающих деталей и сборочных узлов
 - листового металла
- Восстановление заржавевших деталей
- Удаление металлических и ржавых пятен с пористых материалов.

4. Инструкция

- Толстая окалина и ржавчина (железистые металлы): разведите одну часть концентрата в трех частях воды. Металл должен оставаться погруженным в средство от 20 минут до 1 часа. Затем выньте металлическое изделие, промойте его водой и сразу же обработайте средством CRC 5-56 для вытеснения воды и защиты от коррозии.
- Сильная коррозия (не железистые металлы): разведите одну часть концентрата в 7 - 10 частях воды. Металл должен оставаться погруженным в средство от 20 минут до 1 часа. Периодически проверяйте нежелезистые металлы. Извлеките изделие и промойте его водой. Сразу же обработайте средством CRC 5-56 для вытеснения воды и защиты от коррозии.
- Очистка металлов (железистых и нежелезистых): разведите одну часть концентрата в 15 - 20 частях воды. Металл можно оставить погруженным в средство или протирать его щеткой или салфеткой до тех пор, пока он не станет блестеть. После этого промойте поверхность водой и сразу же обработайте средством CRC 5-56 для вытеснения воды и защиты от коррозии.

- При нагревании (максимум до 65°C) или взбалтывании средства или протирании им поверхности процесс очищения идет быстрее.
- Более быстрый результат можно также достичь, если предварительно удалить грязь с помощью CRC Quickleen.
- Средство CRC Rust Remover является слабой кислотой, поэтому при его использовании следует соблюдать соответствующие меры предосторожности. Рекомендуется проводить обработку в резиновых перчатках и защитных очках.
- Используемые инструменты должны быть сделаны из кислотоупорных материалов, таких как нержавеющая сталь, дерево, резина, пластик, стекло или керамика.

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	Жидкость	
Цвет	Прозрачный	
Плотность	1,30 г/см ³ (@ 20°C)	
Температура кипения (первоначальная)	108°C	
Температура замерзания	-15°C	
Температура воспламенения	нет	
Кислотность pH (при 20°C)		
• Концентрат	1	
• Раствор 1/10	1,8	
• Раствор 1/20	2,0	
Содержание фосфорной кислоты	47%	

6. УПАКОВКА

Флакон: 12 x 250 мл

Разлив: 4 x 5 л

20 л

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.

Рекомендуем вам зарегистрироваться на нашей странице в качестве покупателя данного вида продукта и, таким образом, Вы сможете автоматически получать обновленную версию.

Версия: 10460 03 0198 02

Дата: 26/09/2003 г.