

338

Очиститель ржавчины

Описание

Очиститель ржавчины CHESTERTON® 338 - это прекрасная система очистки коррозии и кондиционирования на кислотной основе. Он подходит для всех металлов, подверженных окислению, включая черные металлы, алюминий, медь, нержавеющую сталь и цинк.

Используя запатентованную смесь кислот, мощных добавок и ингибиторов, очиститель ржавчины CHESTERTON® 338 не только проникает в ржавчину и удаляет ее с деталей оборудования, но и оставляет тонкую защитную пленку на поверхности металла, предохраняющую от дальнейшей коррозии.

Очиститель ржавчины CHESTERTON® 338 отлично подходит для снятия ржавчины с гаек и болтов, подшипников, корпусов насосов, внутренних и внешних поверхностей трубопроводной арматуры, шестерней, валов - практически с любых металлических деталей, механическое очищение которых непрактично или может повредить поверхность. Очиститель ржавчины CHESTERTON® 338 удаляет только ржавчину и продукты коррозии, не повреждая основной металл. Он легко проникает и очищает внутренние поверхности деталей, которые недостижимы при механической зачистке.

Очиститель ржавчины CHESTERTON® 338 применяется в ремонтных цехах и на складах практически во всех отраслях промышленности. Он часто применяется после промывки деталей в растворителях, и используется как часть полной системы очистки и восстановления металлических деталей.

Физические свойства	
Внешний вид	Прозрачная, бесцветная жидкость
Основа	Кислотная
Удельный вес при 20°C	1,3 кг/л
Растворимость в воде	Полная
Температура вспышки (ASTM D 93, DIN 51 755)	Отсутствует

Состав

Очиститель ржавчины CHESTERTON® 338 сочетает высококонцентрированную кислотную основу со специальными добавками-ингибиторами для оптимальной очистки и кратковременной защиты металлов.

Специальная формула продукта эмульгирует и вымывает остатки смазок и масел, чтобы они не препятствовали очистке металла. Для увеличения понижающей способности в состав входят специальные добавки.

Чтобы после удаления ржавчины основной металл не подвергнулся действию кислот, в состав продукта введены ингибиторы. Эти ингибиторы минимизируют реакцию металла с кислотной основой очистителя, пока кислота не будет смыта и высушена.

Очиститель ржавчины имеет замечательную особенность, ярко проявляющуюся при подготовке поверхностей к покраске - пассивирующую пленку, остающуюся на поверхности металла после обработки очистителем ржавчины CHESTERTON® 338. Эта пленка создает отличную основу для нанесения большинства грунтовок и красок, обеспечивает их прочное сцепление с поверхностью.

Применение

Очиститель ржавчины CHESTERTON® 338 может использоваться в любом приложении в промышленности, торговле и на флоте, где необходимо полностью очистить металл быстро, безопасно, легко и экономично.

Продукт особенно хорош при подготовке корпусов и шасси автомобилей, приспособлений, запчастей, рам станков, листового металла, метизов и т.п.

Свойства

- Высококонцентрированная кислотная основа
- Предназначен для всех металлов
- Полностью растворяет ржавчину и другие продукты коррозии, окалину и накипь
- Образует слой, некоторое время защищающий металл от коррозии
- Подготавливает металлические поверхности к отличной адгезии для покраски
- Делает блестящей поверхность цветных металлов
- Биологически разлагается

Указания по применению

Добавьте одну объемную часть концентрированного продукта к трем частям воды. Добавляйте кислоту медленно, помешивая. Используйте кислотостойкую стальную, керамическую или другую подходящую посуду для смешивания. Удалите пластовую и рыхлую ржавчину металлической щеткой или другим механическим способом. Перед применением необходимо растворителем или механически удалить излишки смазки.

После полного разведения нанесите кистью очиститель или погрузите в него детали. При подготовке чистых металлических поверхностей к покраске достаточно только смочить поверхность для протравки и образования защитного фосфатного остатка.

На очень ржавых поверхностях оставьте состав достаточно долго, чтобы разрыхлить и удалить ржавчину. Затем промойте поверхность водой, лучше горячей, и полностью высушите перед нанесением краски или защитного покрытия.

Погружением: выдержать от 5 до 30 минут, в зависимости от состояния поверхности. При необходимости перемешивать. Промыть водой.

Кистью: Втирать жесткой кистью. Подождать от 5 до 30 минут для проникновения. Промыть водой. Повторить при необходимости.

Для пищевого оборудования: следуйте вышеизложенным инструкциям. Пищевые материалы и упаковка должны быть удалены на время чистки оборудования. Промойте очищенное оборудование питьевой водой.

Безопасность

Перед применением просмотрите спецификацию безопасности продукта.

Технические данные отражают результаты лабораторных испытаний и предусмотрены только для указания общих характеристик. КОМПАНИЯ A.W. CHESTERTON ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ЛЮБЫХ ЯВНО ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ ГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ ИЛИ КОНКРЕТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. МАТЕРИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ЕСЛИ ТАКОВАЯ ИМЕЕТСЯ, ОГРАНИЧЕНА ТОЛЬКО ЗАМЕНОЙ ИЗДЕЛИЯ.



860 Salem Street
Groveland, Massachusetts 01834 USA
Тел.: (781) 438-7000 • Факс: (978) 469-6528

Веб-сайт: www.chesterton.com

© 2014 A.W. Chesterton Company.

© Зарегистрированная торговая марка, принадлежащая компании A.W. Chesterton и лицензированная ею в США и других странах.