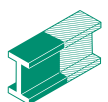




CLEANERS



LUBRICANTS



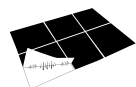
ANTI-CORROSION



PAINTS



WELDING



ADHESIVES



SPECIALTY



ACCESSORIES



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРОДУКТЫ

MRO CHEMICAL SOLUTIONS

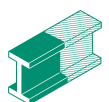




CLEANERS



LUBRICANTS



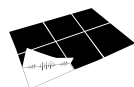
ANTI-CORROSION



PAINTS



WELDING



ADHESIVES



SPECIALTY



ACCESSORIES

CRC Industries является мировым поставщиком химических продуктов для промышленности, сегмента автомобилей и электроники. Компания состоит из четырех операционных групп со штаб-квартирами в США, Бельгии, Великобритании и Австралии. CRC Industries Europe сертифицирована в соответствии с ISO 9001.

Мы производим и поставляем очистители, смазочные материалы, антикоррозионные продукты, клеи, сварочные продукты, добавки, формовочные продукты и другие специальные продукты для регионов Европы, Африки и Ближнего Востока.

Мы гарантируем высокое качество продукции, соблюдая строгие правила во всех аспектах исследования, разработки и производства. Мы стараемся соответствовать самым строгим стандартам охраны окружающей среды и безопасности. Кроме того, CRC разрабатывает новые продукты и продолжает адаптировать существующие продукты для удовлетворения потребностей наших клиентов.

Для получения подробной информации о продукте, технических данных и данных по безопасности материалов, пожалуйста, обратитесь к нашему веб-сайту:
www.crcind.com

«РЕШИТЕ ДЛЯ СЕБЯ, ЧТО CRC – ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ!»

Все заявления в этой публикации основаны на опыте обслуживания и/или лабораторных испытаниях. Из-за большого разнообразия оборудования и условий и непредсказуемых человеческих факторов, мы рекомендуем перед началом использования тестировать наши продукты на рабочем месте. Вся информация предоставляется добросовестно, но без гарантии, явно выраженной и подразумеваемой.

Примечание: Ассортимент продуктов CRC зависит от страны. Возможно, некоторые продукты, перечисленные в каталоге, будут недоступны. Изображения продуктов не являются обязательными. Фактический продукт может отличаться от изображения из-за перехода на новый дизайн.



СОДЕРЖАНИЕ

МОЯ CRC – ВИДЕОРОЛИКИ	4-5
ICONS – ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ПРОДУКТЫ	6-7
FPS (FOOD PROCESSING SAFE, БЕЗОПАСНАЯ ОБРАБОТКА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ) – НАССР	8-9
GREENLIGHT - PERMA-LOCK	10-11
ОЧИСТИТЕЛИ	12-23
Обзор	12-13
Точность	14-15
Тяжелые условия	16-18
На основе воды	19-21
Очистители для рук	22
Салфетки	23
СМАЗКИ	24-41
Обзор	24-25
Жидкости для резки	26-27
Масла	28-31
Высвобождение пресс-форм	31
Сухие	32
Консистентные смазки	33-36
Пасты	37
Техническая информация	38
Объемные масла FPS	40-41
АНТИКОРРОЗИОННЫЕ ПРОДУКТЫ	42-47
Обзор	42
Временные	43
Долговременные	44-45
Специальные	46
КРАСКИ	48-51
Обзор	48
Маркировка и сигнализация	49-50
Другие	51
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ	52-54
РЕГУЛИРОВАНИЕ CLP	55
ПРОДУКТЫ ДЛЯ СВАРКИ	56-59
Обзор	56
Удаление брызг	57
Очистители	58
Неразрушающий контроль (NDT)	59
КЛЕИ	60-61
Блокировка - Уплотнение	60
Склеивание	61
АКСЕССУАРЫ	62
ИЗОБРАЖЕНИЯ	63
ГЛОССАРИЙ	64
ПРИМЕЧАНИЯ	65
РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ПРОДУКТОВ FPS	66
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ	67

МОЯ CRC

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ОБНОВЛЕНИЯ TDS И MSDS



Услуга, предлагаемая конечным пользователям и дистрибьюторам CRC в качестве средства автоматизации, - это обновление Технических Листов (TDS) и Листов Безопасности (MSDS), которое снижает нагрузку на персонал в плане запоминания, временного планирования и контроля требований HSE.

Используя My CRC, конечный пользователь может автоматически гарантировать 100% соответствие, когда происходит изменение в таблицах, будь то по причине законодательных изменений, таких как классификация рисков, либо по причине поправок в европейском законодательстве. Эти изменения не влияют на производительность продукта либо его доступность, кроме как в строго регулируемых отраслях промышленности

- современные и своевременные соответствия необходимы, чтобы избежать судебного преследования. Продолжающиеся законодательные изменения REACH повлияют на всех участников процесса, дистрибьюторов и пользователей химических продуктов по всей Европе. Однако, многие люди не знают что это означает. Использование My CRC гарантирует, что такие изменения будут включены в MSDS и TDS и будут автоматически отправлены с обновлениями.

Несложный процесс регистрации, предлагаемый через сайт CRC (www.crcind.com) обеспечит доступ ко всему ассортименту продукции CRC, где происходит выбор соответствующих продуктов, это дает получение только обновлений по соответствующим продуктам.

Система запоминает выбор и автоматически генерирует уведомление по электронной почте, когда происходят значительные изменения либо в TDS, либо в MSDS, держа в курсе руководство и персонал пользователя.

Уникальная услуга, которая упрощает процесс соответствия требованиям (compliance process)!

- 24/7 он-лайн доступ.
- Помогает «забыть» о самостоятельной проверке обновлений.
- Экономит время и проста в использовании.
- Законодательство часто меняется, вы всегда знаете, когда это происходит? Получайте обновления автоматически на ваш почтовый ящик.
- Вся информация надежно хранится.

MY CRC - ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Перейдите на www.crcind.com/crc.
2. Нажмите на логотип Моя CRC
3. Выберите ссылку «Новый пользователь».
4. Заполните данные компании.
5. Уникальный идентификатор входа и пароль будут отправлены вам по электронной почте.
6. Введите идентификатор входа и пароль в Моя CRC.
7. После входа в систему выберите страну из раскрывающегося списка вверху страницы.
Теперь будет отображен полный список продуктов CRC – с помощью полей выбора справа можно выбрать обновления как MSDS, так и TDS.
8. Подтвердите свой выбор. Моя CRC мгновенно обновляется при выборе полей.
9. После выбора всех интересующих продуктов просто закройте свой интернет-браузер – дело сделано.
10. Если необходимо изменить выбор продукта, просто войдите в Моя CRC и измените параметры обновления (щелкните логотип Моя CRC для обновления настроек электронной почты).



ПОСМОТРИТЕ НАШИ НОВЫЕ АНИМАЦИОННЫЕ ВИДЕОРОЛИКИ!

You **Tube**

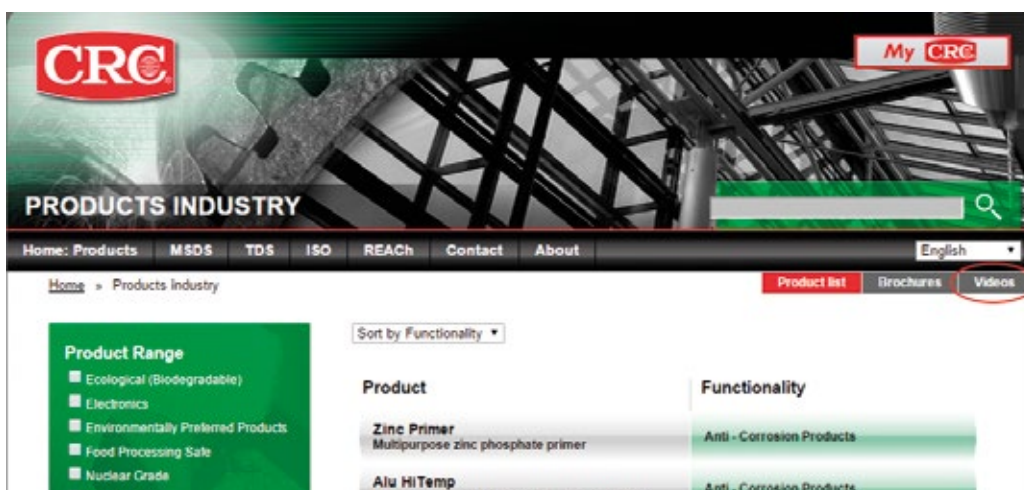
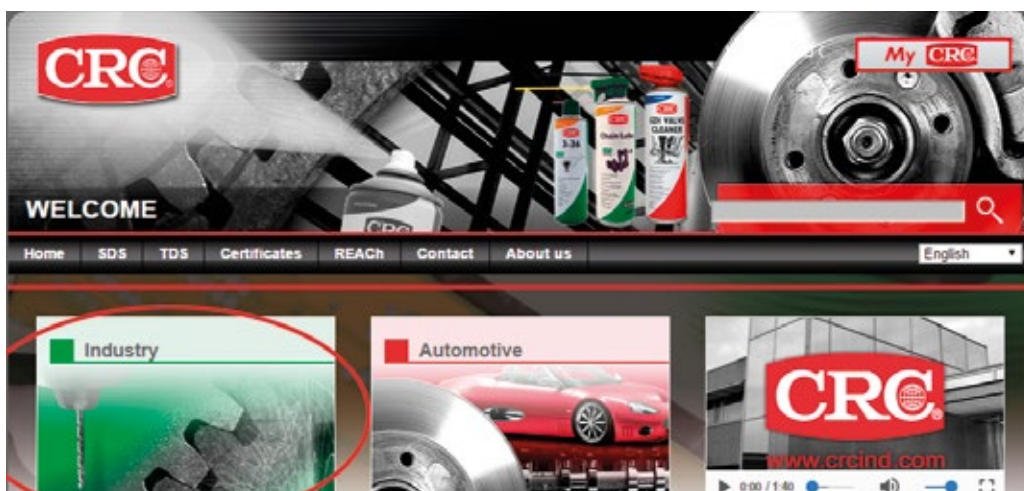


CRC INDUSTRIES EUROPE ТЕПЕРЬ И НА YOUTUBE!

Найдите CRC Industries Europe на Youtube и сможете просматривать все наши новые анимационные видеоролики! Подпишитесь на канал и автоматически будете получать оповещения о появлении новых видеороликов!

ИЛИ НАЙДИТЕ НАШИ АНИМАЦИОННЫЕ ВИДЕОРОЛИКИ НА ВЕБ-САЙТЕ!

- Перейдите на www.crcind.com
- Нажмите на вкладку Industry
- Нажмите на видео

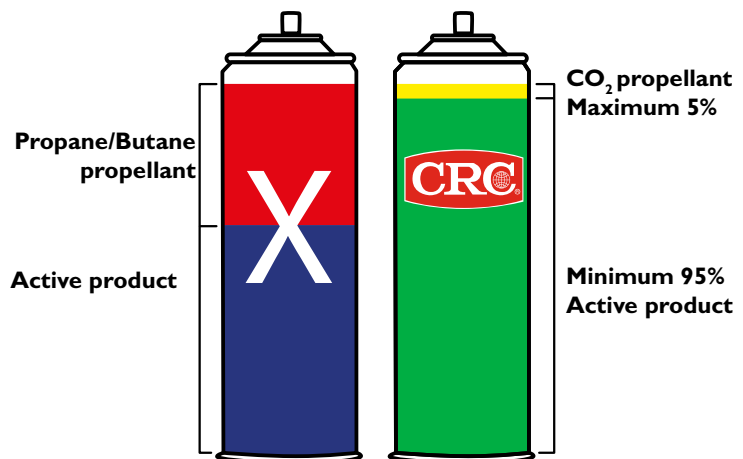


WWW.CRCIND.COM

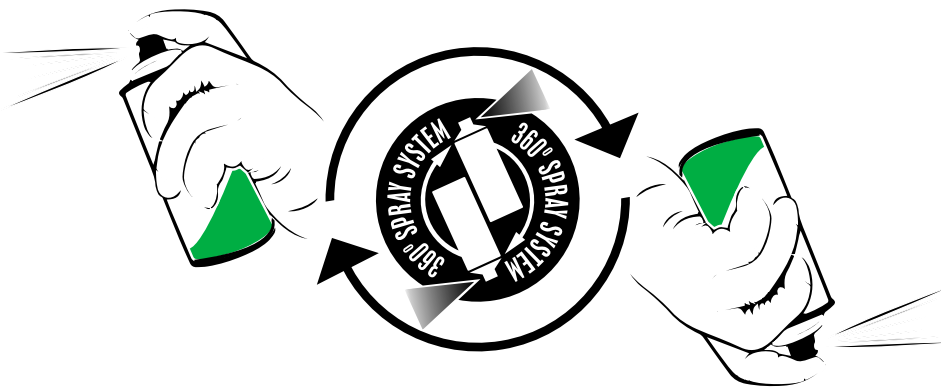


БОЛЬШЕ ПРОДУКТА, МЕНЬШЕ ПРОПЕЛЛЕНТА

Мы уважаем окружающую среду и, если это технически возможно, мы заполняем большинство наших аэрозолей CO₂. Помимо экологического аспекта, это гарантирует, что у вас на 35% больше продукта.



СИСТЕМА РАСПЫЛИТЕЛЯ 360°



МНОГОЯЗЫКОВЫЕ БАНКИ

- В зависимости от рынка аэрозольные продукты описаны на 31 языке (каждая банка), так и на 8 языках в качестве стандарта.
- Это гарантирует, что иностранные сотрудники могут использовать продукты и понимать фразы о рисках
- Продукты CRC могут экспортироваться в мировом масштабе для международных филиалов и конечных пользователей
- Снижает риск несчастных случаев на производстве или ненадлежащего использования и повышает безопасность пользователя
- Все SDS доступны на 31 языке на www.crcind.com



ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

ПРОДУКТЫ БЕЗОПАСНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Термины "ECO", "GREEN", "BIO" ... часто используются при ссылке на различные виды продуктов, но при этом не имеют ясного безошибочного значения, поскольку эти слова-характеристики не получают юридически обязывающего определения.

В случае химических продуктов правильная регистрация может быть предоставлена только путем проведения тестовых анализов международно признанными тестовыми лабораториями.

ПОЗИЦИЯ CRC

Компания CRC выбрала путь регистрации данных продуктов в соответствии с нормами испытаний OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development - Организация Экономического Сотрудничества и Развития).

В частности, в качестве нашего вклада в устойчивое внедрение новшеств и нашей заботе о здоровье потребителя CRC предлагает полный ассортимент высококачественных продуктов, которые лишь в незначительной степени воздействуют на окружающую среду.

Этот ассортимент продукции в настоящее время разделен на 2 уровня:

УРОВЕНЬ I



Высокий уровень биоразлагаемости соответствует стандарту OECD 301B. Продукты, соответствующие этому стандарту, будут помечены этим логотипом. В их названиях также будет содержаться слово «ECO».

Тест на биоразложение OECD 301B

- Высокая концентрация испытываемого средства смешивается с бактериальным составом, и затем оценивается полное разложение в течение 28 дней, основываясь на выработке углекислого газа. Продукт считается «полностью биоразлагаемым», если выработалось 60% теоретического количества CO₂ в течение 28-дневного периода испытания.
- Отрицательный результат совсем не означает, что продукт не будет разлагаться при соответствующих условиях окружающей среды. В целом считается, что продукты, попадающие в диапазон от 20 до 60% по биоразлагаемости, могут считаться «первично биоразлагаемыми».

УРОВЕНЬ 2



Экологически предпочтительные продукты. Каждый продукт будет отвечать определенному выбору экологических критериев: полный перечень общих критериев и, как минимум, 3 дополнительных специально предусмотренных требования (см. столбец справа).

ОБЩИЕ КРИТЕРИИ (КРИТЕРИИ ИСКЛЮЧЕНИЯ)

1. Каждый из составов не должен содержать:

- Тяжелые металлы, такие как ртуть (Hg), свинец (Pb), кадмий (Cd) и т. п.,
- известные своей токсичностью и стойкостью в окружающей среде. (ссылка 1)
- Особо Опасные Вещества (SVHC). (ref 2)
- Вещества с потенциалом глобального потепления > 150, такие как HFC. (ссылка 3)
- Вещества, внесенные в список Правил Ограничения Содержания Вредных Веществ (RoHS). (ref 4)
- Нитриты.
- Ароматические углеводороды.
- Хлориды и бромиды.
- Фосфаты и нонилфенолы в качестве очистителей.

2. Каждая формула не будет классифицироваться как «токсичная или очень токсичная для водных организмы, может оказывать долгосрочное неблагоприятное воздействие на водную среду».

3. Каждая формула не будет классифицироваться как «может вызвать аллергию при вдыхании или контакте с кожей».

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ПРОДУКТОВ (критерии исключения)

Каждый состав должен соответствовать как минимум трем из следующих требований (в зависимости от категории продукта).

1. Основным компонентом является вода или содержит не менее 50% возобновляемых материалов (ссылка 5). В случае смазок количество возобновляемого материала минимум..., в случае консистентных смазок – минимум 45%. (ссылка 6)
2. Формула содержит менее 10% летучих органических компонентов (VOC). (ссылка 7)
3. Экологическая упаковка. (ref 8)
4. Для продуктов, предназначенных для защиты от коррозии, защита от соляного спрей должна быть обеспечена минимум на 250 часов. (ссылка 9)
5. Первичная биоразлагаемость в соответствии с OECD 302C*. (ref 10)
6. Полная биоразлагаемость в соответствии с OECD 301**. (ref 11)
7. Отвечает критериям Европейской экомаркировки (смотрите также www.eco-label.com). (ссылка 12)

Ref 1. E. Лоренс, А. Р. В. Джексон, Дж. М. Джексон (ред.). Словарь науки об окружающей среде Лонгмана, Эдисон Уэсли Лонгман, Харлоу (1998). Ref 2. Приложение XV, Положение (ЕС) 1907/2006, касающееся регистрации, оценки, авторизации и ограничений по химическим веществам Ref 3. Директива 2006/40/ЕС, относящаяся к выбросам из систем кондиционирования воздуха в автомобилях. Ref 4. Директива 2002/95/ЕС Европейского Парламента и совета от 27 января 2003 относительно ограничения использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании. Ref 5. Решение комиссии 2005/360/ЕС, устанавливающее экологические критерии и соответствующую оценку и проверку требований для присуждения экологической маркировки Сообщества смазочным материалам, Приложение, параграф 5 Ref 6. Решение комиссии 2005/360/ЕС, устанавливающее экологические критерии и соответствующую оценку и проверку требований для присуждения экологической маркировки Сообщества смазочным материалам, Приложение, параграф 5 Ref 7. Решение Комиссии 2005/344/ЕС, устанавливающее экологические критерии для присуждения экологической маркировки Сообщества универсальным очистителям и очистителям для санузлов, Приложение, параграф 8 - Летучие органические компоненты с точкой кипения ниже 150°C Ref 8. экологическая упаковка: Директива 94/62/ЕС по упаковке и упаковочным отходам. Ref 9. ASTM B117 Ref 10. первичная биоразлагаемость (модифицированный тест MITI): OECD 302C Ref 11. полная биоразлагаемость: OECD 301 (A-F) Ref 12. Решение Комиссии 2005/360/ЕС относительно смазочных материалов - Решение Комиссии 2005/344/ЕС относительно очистителей

* / ** БИОРАЗЛОЖЕНИЕ = разложение химических веществ живыми организмами. Конечным результатом биоразложения часто является полное превращение органического вещества в углекислый газ и воду.

* ГОТОВНОСТЬ К БИОЛОГИЧЕСКОМУ РАЗЛОЖЕНИЮ (OECD 302): Испытание проводится при более благоприятных условиях биоразлагаемости. Химические вещества, которые проходят тест на готовность к биологическому разложению, считаются непостоянными, хотя распад химического вещества в окружающей среде может быть медленным.

** БЫСТРАЯ БИОРАЗЛАГАЕМОСТЬ (OECD 301): Испытание проводится в самых строгих условиях. Химические вещества, которые проходят тест на готовность к биологическому разложению, быстро разлагаются в очистных сооружениях и в естественной среде.

NSF

NSF - это аббревиатура Национального Фонда Санитарной Защиты (или Национального Санитарного Фонда), который был основан в 1944 году как некоммерческая неправительственная организация. NSF International является мировым поставщиком решений в области управления по угрозе безопасности и общественного здоровья для компаний, правительства и потребителей. В 1999 году он запустил добровольную Программу Регистрации Непищевых Составов для повторного внесения на рассмотрение прежней программы авторизации, проводимой министерством сельского хозяйства США (USDA). Оценка продукции основывается на химическом составе и анализе этикетки. Продукты, которые отвечают установленным требованиям и рекомендациям, получают регистрационное письмо и включаются в перечень запатентованных веществ и непищевых составов Белой Книги™ Национального Санитарного Фонда.

USDA

USDA (министерство сельского хозяйства США) давало полномочия использовать непищевые составы, включая чистящие средства и смазки, в секторе пищевой промышленности. В 1999 году эта бывшая программа авторизации была представлена вновь в качестве добровольной программы регистрации от NSF International. Категории USDA для смазочных материалов: USDA H1 - для случайного контакта с пищей, USDA H2 - для случаев, исключающих возможность контакта с пищей.

CRC FPS (Food Processing Safe - безопасные при пищевом производстве)

В зависимости от применения, все продукты CRC с маркировкой FPS предназначены для использования в местах пищевого производства. Ограничения могут касаться продуктов, имеющих двойной код, которые могут использоваться как очистители «общего назначения» с кодом C1. Вся продукция CRC с маркировкой FPS зарегистрирована Национальным Санитарным Фондом (NSF).

Контакт с пищей

Только смазки с кодировкой H1 могут использоваться в местах, где возможен случайный контакт с пищей.

КАТЕГОРИИ NSF

Смазочные материалы

Используются на технологическом пищевом оборудовании в качестве:

- антикоррозионной пленки (удаление пленки до повторного использования оборудования)
- разделительного состава на прокладках или герметиках крышек емкостей
- смазочного средства

H1 Смазка со случайным контактом с пищевыми продуктами (в соответствии с FDA 21 CFR, раздел 178.3570).

H2 Смазка без контакта с пищевыми продуктами.

Специализированные продукты

P1 Разнообразные.

Чистящие продукты

Пищевые и упаковочные материалы должны быть удалены или защищены. Ополаскивание питьевой водой. Отсутствие заметного запаха и визуального остатка.

A1 Общее использование.

Общая очистка на всех поверхностях во всех отделах и цехах.

A7 Очистители и полироли металлов для поверхностей, где отсутствует контакт с пищей во всех отделах и цехах. Запахи должны рассеяться перед повторной экспозицией пищевых и упаковочных материалов в зоне.

A8 Обезжириватели/удалители углерода для приготовления пищи или оборудования для отвода дыма (во всех отделах).

Запахи должны рассеяться перед повторной экспозицией пищевых и упаковочных материалов в зоне.

Чистящие продукты непромышленной зоны.

C1 Применение чистящих либо дезинфицирующих продуктов на оборудовании.

Требуется смывание водой до того, как оборудование будет возвращено в цех по производству продуктов питания.

Сольвентные очистители.

K1 Очистители и обезжириватели для использования в непромышленных зонах. Обработка моющим средством и ополаскивание водой необходимо перед возвратом оборудования в зону обработки пищи.

K2 Растворитель для очистки электронных приборов.

Пищу и упаковочные материалы следует убирать либо обеспечивать их защиту.

Запахи должны рассеяться перед повторной экспозицией пищевых и упаковочных материалов в зоне.

K3 Удалители клея и адгезива для пищевых упаковочных материалов.

Пищу и упаковочные материалы следует убирать либо обеспечивать их защиту.

Требуется промывка чистящим средством + смывание водой перед повторным использованием.

Запахи должны быть нейтрализованы до того, как пища и упаковка будут подвергнуты повторному воздействию в цехе.

НАССР

КРИТИЧЕСКИЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ТОЧКИ АНАЛИЗА ОПАСНОСТЕЙ

НАССР – это профилактическая программа учета рисков, разработанная для компаний, занимающихся производством, обработкой, упаковкой, распределением и поставкой пищевых продуктов (от сырья и расходных материалов до готовой продукции). НАССР – это не руководство как таковое, а программа проверки, которая включает в себя 7 принципов:

1. Систематический учет всех возможных опасностей/рисков.
2. Идентификация критических контрольных точек (ССР): точки в стадии, где риска можно избежать или свести его к минимуму.
3. Выберите критические барьеры/индикативные значения и допустимые несоответствия для каждой ССР.
4. Мониторинг ССР.
5. Выполнение корректирующих действий по перестрахованию.
6. Настройка процедур проверки – повторная проверка, чтобы убедиться, что подход НАССР работает правильно.
7. Обновление документальной системы: справочник – ведение документации.

Происхождение

НАССР уходит своими корнями в американские аэрокосмические путешествия: просроченные продукты питания не могут быть возвращены на завод замены на свежие. Возможный сбой дорогостоящей миссии из-за отравления был бы неприемлемым риском.

Цели

- Гарантирование и улучшение безопасности пищевых продуктов требует высокого приоритета и поддерживается за счет контроля опасных рисков для здоровья в процессах производства и обработки.
- Минимизация рисков – это программа контроля, созданная Европейским союзом, предназначена для ограничения потенциальных рисков загрязнения пищевых продуктов (микробиологических, химических, физических) во всех областях пищевой промышленности.
- Рассмотрение частоты и уровня опасности (риск = вероятность x эффект).
- Быстрое и эффективное вмешательство в случае проблем с загрязнением.

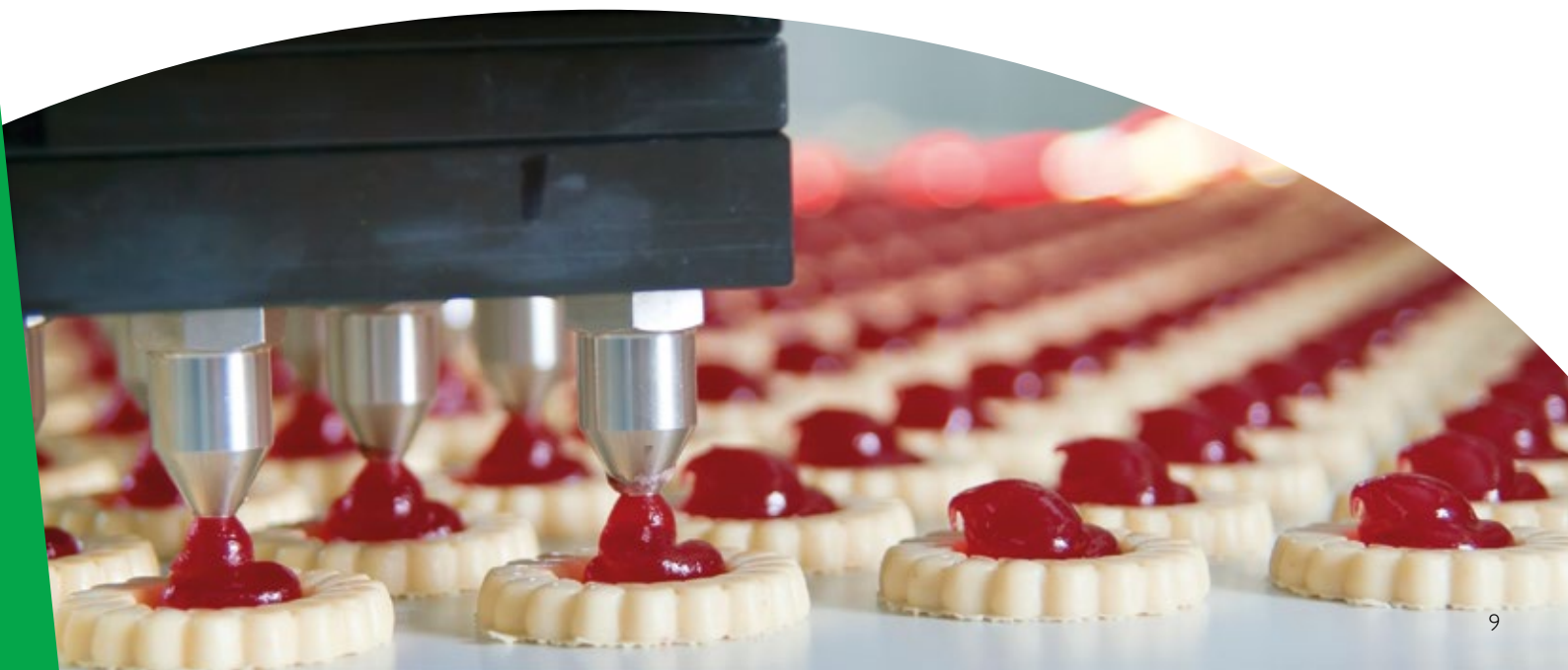
Преимущества

- Повышение эффективности системы управления качеством.
- Сертификат НАССР для использования в качестве стандарта качества.
- Действия производителя структурно контролируются.
- Адекватные гигиенические методы работы.
- Коммерческое преимущество: такая программа контроля продовольственной безопасности нужна большинству клиентов.

CRC и НАССР

CRC Industries Europe выпускает полный ассортимент продукции, зарегистрированной по NSF.

- Эти продукты поддерживают существующие программы НАССР или способствуют созданию новой системы НАССР.
- Мы можем поставлять полный набор требуемых продуктов, зарегистрированных по NSF.
- Мы предоставляем полный пакет документов и обучение по продукции.
- Разработанное CRC уникальное кодирование цвета, которое позволяет лучше контролировать критические контрольные точки в процессе производства.

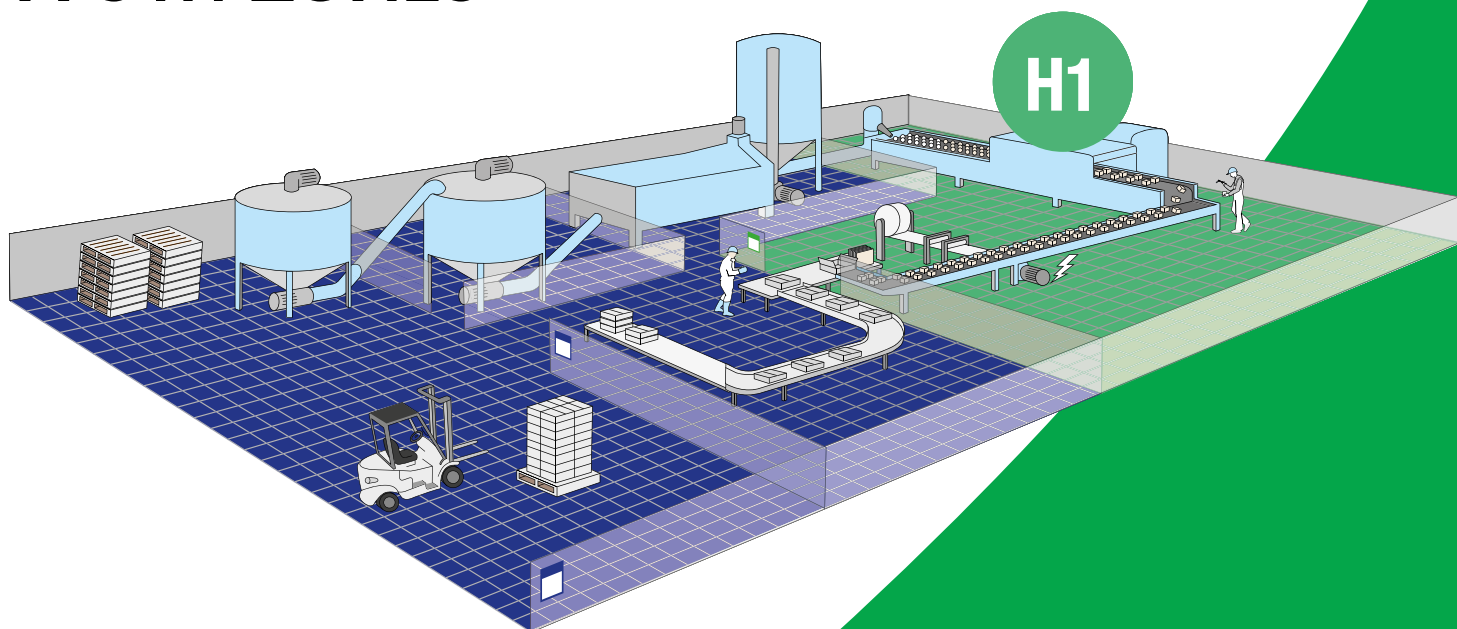


ОДОБРЕНО ДЛЯ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ



- Помогает предотвратить загрязнение продуктов питания
- Помогает компаниям, занимающимся переработкой пищевых продуктов, в обработке, оценке и контроле вспомогательных химических веществ.
- Программа НАССР станет ценным компонентом вашего объекта.
- Доступно более 25 различных H1-зарегистрированных продуктов CRC.

FPS H1 ZONES





PREVENTION. NOT DETECTION™.



Эксклюзивно от CRC Industries

ФИКСАТОР РАСПЫЛИТЕЛЬНОЙ ГОЛОВКИ ДЛЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Комплексный дизайн:

- Возможность «сложить» и зафиксировать удлинительную трубочку
- Удобная нескользящая верхняя часть баллона
- Точное распыление в положении удлинительной трубочки “вниз”
- Еще более точное распыление в положении “вверх”
- Удобный дизайн распылительной головки
- Постоянная удлинительная трубка, которую вы просто не можете потерять

Тщательно разработанная CRC распылительная система Perma Lock® для повышения производительности и надежности. Распылитель двойного назначения с самым безопасным приводом на рынке: точность распыления в положении “вниз”, мощное распыление в положении “вверх”.


ТОЧНОСТЬ

УДАЛЕНИЕ ПЫЛИ

 <p>FOOD PROCESSING SAFE</p> <p>NSF</p> <p>DUST FREE</p> <p>Не воспламеняется</p>	 <p>DUST CLEANER</p> <p>огнеопасный</p>
---	---



ОЧИСТКА ЛЕГКИХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ

 <p>FOOD PROCESSING SAFE</p> <p>NSF</p> <p>FLATSCREEN CLEANER</p> <p>Плоские экраны</p>	 <p>NEW</p> <p>OXIDE CLEAN PLUS</p> <p>Высокая безопасность</p>	 <p>FOOD PROCESSING SAFE</p> <p>NSF</p> <p>CONTACT CLEANER</p> <p>Безопасность для пластика: средняя</p>	 <p>CONTACT CLEANER PLUS</p> <p>Безопасность для пластика: да</p>	 <p>QD-CONTACT CLEANER</p> <p>Безопасность для пластика: да</p>	 <p>N.F. PRECISION CLEANER</p> <p>негорючий Безопасность для пластика: средняя</p>
---	--	--	---	---	--

ОЧИСТИТЕЛИ ДЛЯ РУК

ЖИДКОЕ МЫЛО

 <p>SUPER HANDCLEANER</p> <p>Для сложных загрязнителей</p>	 <p>CITRUS HANDCLEANER</p>
--	--



САЛФЕТКИ

 <p>WIPES IND</p> <p>Для сложных загрязнителей</p>	 <p>MULTI PURPOSE</p>
--	---

Для тяжелых условий

НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ

					
FAST DRY DEGREASER	INDUSTRIAL DEGREASER	LECTRA CLEAN II	QUICKLEEN PLUS	CITRO CLEANER	GRAFFITI REMOVER
Безопасность для пластика: средняя	Температура вспышки: 25°C Высыхание: Среднее	Температура вспышки: >60°C Высыхание: медленное	Высокая температура воспламенения	Запах цитрусовых	Для граффити

					
INK & PAINT REMOVER	PAINT & GASKET REMOVER	LABEL OFF SUPER	FOODKLEEN	INOX WELD KLEEN	ECO COLD CLEANER
Удаляет чернила и краску	Удаляет краску и прокладки	Для бумажных этикеток.	Для сложных загрязнителей	Травильная паста	Экологически безопасный

НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

			
INOX KLEEN	ECO FOAM CLEANER	ECO COMPLEX BLUE	PIPE DE-BLOCKER
Для легких загрязнений	Для сильных загрязнений	Для сильных загрязнений	Разблокирующее средство

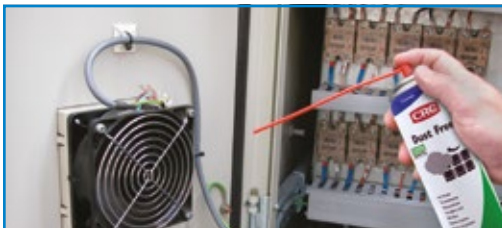
				
GRAFFITI REMOVER	SCALE REMOVER	TRAFFIC FILM REMOVER	HEAVY DUTY DEGREASER	MULTI SURFACE CLEANER
Удаляет краски, чернила, ...	Мощный антинакипин	Очиститель загрязнений на транспортных средствах	Цитрусовый гель-обезжириватель	На основе микрокапсулированной эмульсии

ОЧИСТИТЕЛИ – ТЯЖЕЛЫЕ УСЛОВИЯ

CRC DUST FREE

Невоспламеняющийся удалитель пыли высокого давления.

Эффективная смесь сжиженного газа под высоким давлением удаляет пыль мощной струей сухого инертного газа. Предотвращает ошибки, время простоя и повреждения, вызванные микроскопической пылью. Не оставляет следов и конденсата. Средство разработано для использования в качестве очистителя электрического и электронного оборудования в пищевой производственной и непромышленной зоне.



Ссылка	РАЗМЕР
32705	Аэрозоль 250 мл
32315	Аэрозоль 400 мл



CRC DUST CLEANER

Не оставляющий следов воспламеняющийся удалитель пыли.

Для использования на электромеханических узлах, электрических агрегатах, электронных компонентах, печатных платах, монетных механизмах и точных приборах. Чистый, сухой и нежирный. CRC Gas Duster не имеет озоноразрушающего воздействия.



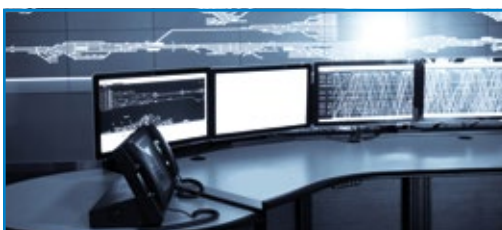
Ссылка.	РАЗМЕР
32459	Аэрозоль 250 мл



CRC FLATSCREEN CLEANER

Безопасная очистка всех типов плоских экранов, ЖК-дисплеев или TFT-дисплеев и стекла сканера.

Стабильная форма пены, которая не течет и не капает. Быстро устраняет многочисленные различные типы загрязнения сенсорных экранов и дисплеев. Подходит для использования на самых разных жестких поверхностях во всех отраслях.



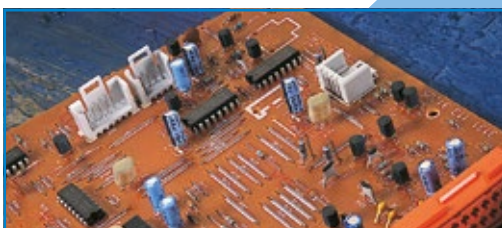
Ссылка.	РАЗМЕР
32221	Аэрозоль 500 мл



CRC OXIDE CLEAN PLUS

2 в 1: Очиститель и смазка для всех видов контактной обработки с высокой степенью защиты.

Невоспламеняющийся продукт можно использовать даже в тех случаях, когда обрабатываемая поверхность находится под напряжением. Быстро проникает и разрыхляет отложения на контактах. Смазывает контактные поверхности и обеспечивает оптимальное течение электрического тока. Безопасно использовать благодаря своей невоспламеняющейся смеси, исключает риск возникновения дуги и утечки. После испарения Oxide Clean Plus восстанавливает электрический поток и оставляет защитную пленку.



Ссылка.	РАЗМЕР
32689	Аэрозоль 250 мл



CRC CONTACT CLEANER

Эффективный прецизионный очиститель.

Очиститель контактов, не оставляющий следов, для использования на печатных платах и электронном оборудовании. Быстро сохнет. Не используйте на оборудовании под напряжением. Продукт разработан для применения в качестве очистителя электрического и электронного оборудования в пищевой производственной и непромышленной зоне.



Ссылка	РАЗМЕР
32436	Аэрозоль 500 мл
32437	Объем 5 л

CRC CONTACT CLEANER PLUS

Очистка, удаление окисления, смазка и защита электрических контактов.

Безопасен для большинства пластмасс и резины. CRC Contact Cleaner Plus обеспечивает долговечную смазку, которая безопасна для использования на всех металлических поверхностях, большинстве резин, пластмасс и покрытий. Contact Cleaner Plus не вызывает коррозии. Он также не имеет озоноразрушающего действия.



Ссылка	РАЗМЕР
32704	Аэрозоль 250 мл
32180	Аэрозоль 500 мл

CRC QD-CONTACT CLEANER

Быстросохнущий очиститель и растворитель для легких загрязнений на электрических или электронных деталях.

Также совместим с чувствительными пластиками. Быстрое высыхание смеси растворителя для очистки электронного оборудования. Он выполняет прецизионную очистку чувствительных электронных и электрических компонентов без риска повреждения дорогостоящего оборудования. CRC QD-Contact Cleaner – это стабильный, инертный очиститель высокой чистоты, разработанный для использования с растворителями с более низкой температурой воспламенения и с чувствительными пластмассами.

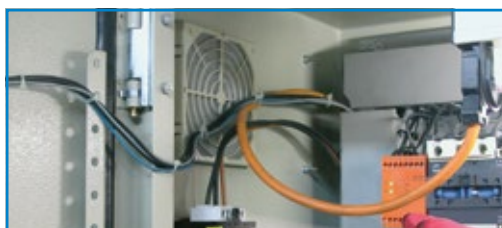


Ссылка	РАЗМЕР
32671	Аэрозоль 250 мл
32429	Аэрозоль 500 мл

CRC N.F. PRECISION CLEANER

Невоспламеняющийся очиститель-растворитель для удаления легких загрязнений с электрических и электронных деталей.

Уникальный невоспламеняющийся прецизионный очиститель, предназначенный для очистки и обезжиривания всех электрических и электронных компонентов, где простой невозможен или очень дорогостоящий. CRC N.F. Precision Cleaner не содержит хлорированных растворителей, CFC и HCFC; на основе растворителя, не воспламеняется, быстро высыхает.



Ссылка	РАЗМЕР
32370	Объем 5 л

ОЧИСТИТЕЛИ – ТЯЖЕЛЫЕ УСЛОВИЯ

CRC FAST DRY DEGREASER

Быстросохнущий очиститель на основе растворителя для сложных загрязнений на механических деталях, подходящий для большинства пластмасс.

Быстросохнущий очиститель с низкой температурой воспламенения, который растворяет жир, масло, смазочные материалы и удаляет загрязняющие вещества, прикрепленные к поверхности. Предназначен для применений, когда можно использовать воспламеняющиеся растворители. Проверьте перед нанесением на чувствительной пластмассе (например, EPS, XPS, ABS) или когда может возникнуть проблема с растрескиванием пластмассы под давлением. При использовании на больших поверхностях обеспечьте достаточную вентиляцию.

Ссылка	РАЗМЕР
10227	Аэрозоль 500 мл
10230	Объем 5 л
10233	Объем 20 л
31927	Объем 200 л

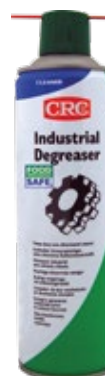
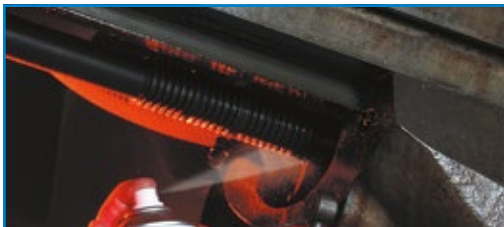


CRC INDUSTRIAL DEGREASER

Очиститель-растворитель для удаления сильных загрязнений с механических деталей.

Мощный, быстроиспаряющийся очиститель с точкой вспышки 25°C. Удаляет консистентные смазки, смазочные вещества, клеи и загрязнения на оборудовании, машинах и металлических деталях. При использовании на больших поверхностях или в погружных ваннах обеспечьте условия пожарной безопасности. Перед использованием на пластиках сначала протестируйте средство на совместимость.

Ссылка	РАЗМЕР
10321	Аэрозоль 500 мл
10325	Объем 5 л
10326	Объем 20 л



CRC LECTRA CLEAN II

Очиститель-растворитель с высокой точкой вспышки для удаления серьезных загрязнений с механических деталей.

Мощный очиститель с высокой точкой вспышки свыше 60°C в целях безопасного применения. Продолжительный период высыхания позволяет средству вступать в реакцию в течение долгого времени и растворять серьезные загрязнения. Подходит для использования в обычных или ультразвуковых погружных очистных ваннах.

Ссылка	РАЗМЕР
30449	Аэрозоль 500 мл
10314	Объем 5 л
10315	Объем 20 л
30450	Объем 200 л



CRC QUICKLEEN PLUS

Быстросохнущий нехлорированный очиститель.

Быстросохнущая, эффективная обезжиривающая смесь на основе растворителя без хлорированных растворителей. Проникает и растворяет грязь, сажу и загрязняющие вещества для улучшения критических соединений и повышения общей производительности. Благодаря повышению температуры воспламенения (29°C) риск воспламенения во время применения уменьшается. Быстро растворяет жир, масло, смазки, смолу и клеи во всех металлических деталях, машинах и инструментах. Эффективно смывает загрязняющие вещества. Не оставляет следов. Не окрашивает и не вызывает коррозии металлов. Безопасен для большинства пластмасс, покрытий и резины.

Ссылка	РАЗМЕР
32515	Аэрозоль 500 мл



CRC CITRO CLEANER

Эффективный очиститель на основе натуральных апельсиновых терпенов для безопасной очистки машин и оборудования во время работ по техническому обслуживанию.

Идеальная альтернатива традиционным растворителям и высокощелочным чистящим средствам. Безопасен для всех металлических поверхностей, большинстве резин, пластмасс и покрытий. Быстро устраняет многочисленные различные типы загрязнения и загрязнения. Подходит для использования на самых разных жестких поверхностях во всей отрасли. Приятный запах цитрусовых.

Ссылка	РАЗМЕР
32436	Аэрозоль 500 мл
32437	Объем 5 л



CRC GRAFFITI REMOVER

Бесследно удаляет краску и чернила.

Растворяет и разрыхляет нежелательную краску и чернила от аэрозолей, ручек и маркеров. Безопасен для использования на большинстве типов поверхностей. В случае сомнений проверьте перед применением. Предотвращает повреждение исходной поверхности вследствие чрезмерного царапания. Не оставляет кислотных или щелочных остатков, которые могут повредить бетон, штукатурку или цемент.

Ссылка	РАЗМЕР
20717	Аэрозоль 400 ml



CRC INK & PAINT REMOVER

Очиститель на основе растворителя для удаления чернил, остатков клея, пенополиуретана и красок.

Содержит нехлорированные растворители. Не содержит силикона. Некоррозионный продукт, безопасен для всех металлических поверхностей, не оставляет пятен. Удаляет краску, чернила, клеи и пенополиуретан практически с любой твердой поверхности, такой как металл, бетон, дерево, камень. Не используйте на пластмассах и резинах.

Ссылка	РАЗМЕР
32056	Аэрозоль 500 мл



CRC PAINT & GASKET REMOVER

Не содержащий хлора растворитель для удаления прокладок, клеев, нагаров на всех видах прочных поверхностей.

Не содержащий хлора растворитель. Безопасен для всех металлических поверхностей, не оставляет пятен. Быстро и легко растворяет краски и граффити. Для использования во всех отраслях промышленности.

Ссылка	РАЗМЕР
32370	Объем 5 л



ОЧИСТИТЕЛИ – ТЯЖЕЛЫЕ УСЛОВИЯ

CRC LABEL OFF SUPER

Удалитель наклеек.

Смесь растворителей, не содержит CFC (хлорфторуглероды) и HCFC (гидрохлорфторуглероды). Удаляет самоклеящиеся бумажные наклейки с большинства поверхностей через 2-3 минуты после смачивания (проверьте на пластиковой поверхности перед использованием). Зарегистрирован NSF как удалитель клеев и адгезивов (NSF K3).



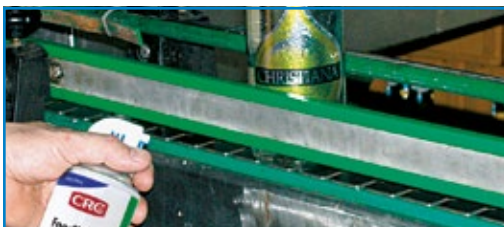
Ссылка	РАЗМЕР
32668	Аэрозоль 250 мл
32314	Аэрозоль 400 ml



CRC FOODKLEEN

Быстросохнущий очиститель/обезжириватель для растворения сильных загрязнений в цехах пищевого производства.

Смесь растворителей, предназначенная для использования в пищевой промышленности; код NSF A8, C1. Температура воспламенения составляет 40°C для безопасного применения. Быстро растворяет жир, масло, смазки и затвердевшие клеи



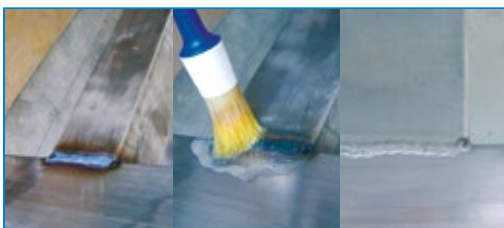
Ссылка	Размер
12056	Аэрозоль 500 мл
20119	Объем 5 л



CRC INOX WELD KLEEN

Восстанавливает исходные характеристики нержавеющей стали после сварки.

CRC Inox Weld Kleen – это травильная паста, которая восстанавливает исходные характеристики нержавеющей стали после сварки или термообработки. Обезжиривание, очистка, травление и пассивирование аустенитной и дуплексной нержавеющей стали 303, 304, 316,...., никеля и алюминия. Быстродействующая, очень эффективная, экономичная и практичная в использовании.



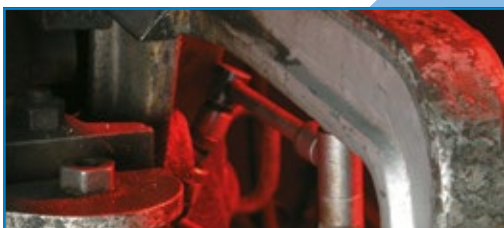
Ссылка	РАЗМЕР
30379	Масса 2 кг



CRC ECO COLD CLEANER

Биоразлагаемый обезжириватель для механических деталей, на основе растворителей.

Быстросохнущий и мощный очиститель. Очищает и обезжиривает любые металлические детали, машины и инструменты. CRC ECO Cold Cleaner быстро проникает и удаляет консистентную смазку, масло и грязь. Полностью биоразлагаемый: OECD 301B: 62%.



Ссылка	РАЗМЕР
31908	Аэрозоль 500 мл
31914	Объем 5 л



CRC INOX KLEEN

Пенообразующий очиститель на водной основе для обезжиривания и очистки отполированных металлических поверхностей.

Обладает допусками NSF A7, C1 для использования в пищевой промышленности. Удаляет отпечатки пальцев, отметки уровня воды, пыль и грязь с нержавеющей стали. Оставляет защитный барьер (не жирный и не скользкий) для долгосрочного сохранения первоначального цвета. CRC Inox Kleen также подходит для нержавеющей стали, алюминиевых и хромированных поверхностей, большинства пластиковых деталей (протестируйте перед использованием).



Ссылка	РАЗМЕР
20720	Аэрозоль 500 мл

CRC ECO FOAM CLEANER

Невоспламеняющийся, медленно сохнущий очиститель на водной основе для удаления сильных загрязнений (особенно на вертикальных поверхностях) в цехах пищевого производства.

Концентрированный обезжириватель на водной основе для использования в пищевой промышленности. Имеет допуск NSF A1. Стабильный состав, не допускающий каплепадения, гарантирует большее время контакта с поверхностью и улучшенное действие, особенно на вертикальных поверхностях. После применения средства смойте поверхность водой. Полностью биоразлагаемый в соответствии с OECD 301B: 64%



Ссылка	РАЗМЕР
10278	Аэрозоль 500 мл

CRC ECO COMPLEX BLUE

Невоспламеняющийся, медленно сохнущий очиститель на водной основе для удаления сильных загрязнений в цехах пищевого производства.

Концентрированный биоразлагаемый, мощный очиститель / обезжириватель на водной основе для пищевой промышленности; одобрен NSF Категория A1. Исключительное средство для использования в погружных ваннах, мойках давления, ультразвуковом и паровом очистном оборудовании. Разбавляйте средство согласно информации в спецификации. Безопасно для пластика. После применения смойте в соответствии с OECD 301B: 64%



Ссылка	РАЗМЕР
10286	Ручной распылитель 750 мл
10282	Объем 5 л
12127	Объем 5 л + распылитель
20123	Объем 20 л
30431	Объем 200 л



ОЧИСТИТЕЛИ - НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

CRC PIPE DE-BLOCKER

Мощный деблокатор (раскупоривающее средство).

На водной основе, концентрированная смесь щелочи, поверхностно-активных веществ и комплексообразователей. Являясь сильнощелочным, проникает в густую смазку и отложения жира. Средство может быть использовано для профилактического технического обслуживания.

Инструкция:

Налейте концентрат в дренажное отверстие и оставьте впитываться, желательно на ночь. Смойте теплой проточной водой.



Ссылка	РАЗМЕР
30030	Объем 1 л



CRC GRAFFITI REMOVER

Удаляет следы краски, чернил и маркеров.

Универсальный очиститель на водной основе для удаления граффити. Тиксотропный раствор для применения на вертикальных поверхностях. Идеален для использования на чувствительных поверхностях и безопасен для большинства основ.

Инструкция:

Нанесите непосредственно на граффити. На пористых поверхностях может потребоваться использование кисти. Оставьте впитываться пока граффити не размякнет, затем смойте водой. При необходимости повторите. Всегда предварительно тестируйте на пластмассе, покрытиях и лаках перед нанесением.



Ссылка	РАЗМЕР
20485	Объем 5 л



CRC SCALE REMOVER

Мощный антинакипин.

Очиститель для удаления отложений накипи и ржавчины. Восстанавливает и улучшает обработку поверхности. Подходит для использования на большинстве металлов и пластмасс.

Инструкция:

Наносится как концентрат либо в разбавленном виде (до 1 : 20) в зависимости от степени удаляемой накипи.



Ссылка	РАЗМЕР
20482	Объем 5 л



CRC TRAFFIC FILM REMOVER

Очиститель въевшейся сажи в тяжелых условиях эксплуатации для транспортных средств.

Очиститель на водной основе для удаления поверхностных загрязнений от транспорта и из окружающей среды. Может наноситься вручную мойкой высокого давления или с использованием автоматического моечного оборудования. Безопасен для большинства видов пластмасс, окрашенных поверхностей и кузовов автомобилей.

Инструкция:

Может применяться в горячем и холодном виде. Наносится как концентрат либо в разбавленном виде (от 1 : 20 до 1 : 200) в соответствии со степенью загрязнения. Смойте холодной водой.

Ссылка	РАЗМЕР
20486	Объем 5 л



CRC HEAVY DUTY DEGREASER

Щелочной обезжириватель высокой концентрации.

Сильно концентрированный обезжириватель на водной основе. Быстро удаляет масло, смазку, силиконы и въевшуюся грязь. Безопасен для большинства видов пластмасс, окрашенных и эмалированных поверхностей.

Инструкция:

Может использоваться в горячем и холодном виде. Наносится как концентрат либо в разбавленном виде (от 1 : 6 до 1 : 40) в зависимости от степени загрязнения.

Ссылка	РАЗМЕР
20487	Объем 5 л



CRC MULTI SURFACE CLEANER

Очищающее средство с высокой растворяющей способностью.

Мощный очиститель и обезжириватель на водной основе для множества применений. Безопасен для использования на большинстве пластмасс, окрашенных и эмалированных поверхностей. Может также применяться в оборудовании с ультразвуковой очисткой.

Инструкция:

Может использоваться в горячем и холодном виде. Может наноситься вручную, кистью или погружением, причем как концентрат, так и в разбавленном виде (от 1 : 6 до 1 : 40) в зависимости от степени загрязнения.

Ссылка	РАЗМЕР
20488	Объем 5 л

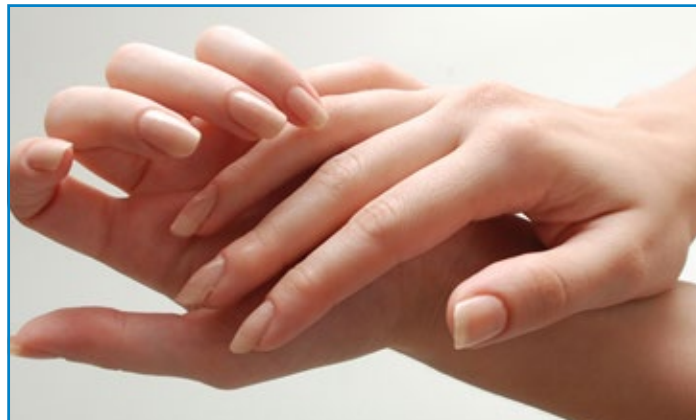


ОЧИСТИТЕЛИ - ОЧИСТИТЕЛИ РУК

CRC SUPER HANDCLEANER

Очиститель рук для сильных загрязнений.

Кроме мягких растворителей и биоразлагаемых поверхностно-активных веществ содержит мелко измельченную кожуру миндального ореха. Средство очень эффективно для удаления густой грязи, сажи и большинства стойких загрязнений



Ссылка	РАЗМЕР
30675	Туба 150 мл
30676	Объем 2,5 л



CRC CITRUS HANDCLEANER

Профессиональный очиститель для рук не содержащий растворителя, с Алоэ Вера, Жожоба и экологичным абразивом.

Безопасный для кожи. Свежий аромат. Легко удаляет: смазочные материалы, жир, смолу, тормозные жидкости и битум.



Ссылка	РАЗМЕР
32321	Объем 3,8 л



CRC WIPES IND

Универсальные промышленные салфетки с особыми очищающими свойствами.

Удаляют масло, смазку, краску, чернила и адгезивы с различных поверхностей. Текстурированная сторона салфетки поможет мягко, но эффективно удалить все загрязнения. Гладкая сторона салфетки поможет эффективно отполировать поверхность.

Очищающие салфетки с высокой поглощающей способностью, со слоями эффективного полимерного полотна, чтобы обеспечить всю чистящую способность пемзы без царапин. Высокоэффективны для различных типов клеев, смол, битума, силиконовой смазки, масел, нефтепродуктов, красок и т. п. Очиститель и полотенце вместе в одной удобной салфетке. Содержит кондиционер для кожи для замены натуральных масел, удаляемых при очистке. Отсутствие загрязнения от мощных ароматических веществ.



Ссылка	РАЗМЕР
20246	Пачка 50 салфеток
12006	Пачка 100 салфеток



РЕЗКА И СВЕРЛЕНИЕ

РЕЗАНИЕ

		
SUPERCUT	ECO SUPERCUT	LUB 21

НАРЕЗАНИЕ РЕЗЬБЫ

	
SUPER TAPPING FLUID	SUPER TAPPING COMPOUND

СМАЗКИ

ДЕРЕВЕ


WOOD GLIDER

МЕТАЛЛ

			
3-36	5-56 + PTFE	POWER LUBE	ROST FLASH

МЕТАЛЛ

		
RUST OFF IND	PEN OIL	ECO PEN OIL

БЕЗОПАСНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТМАСС

	
SILICONE IND	SILICONE

ПРОВОДА


WIRE ROPE LUBE

ШПИНДЕЛИ И СКОЛЬЗЯЩИЕ ДЕТАЛИ


SLIDEWAY OIL

МНОГОЦЕЛЕВАЯ


MULTI OIL

ДЛЯ ЦЕПЕЙ


CHAIN LUBE


CHAIN LUBE IND


HIGH SPEED CHAIN OIL

ВЫСВОБОЖДЕНИЕ ПРЕСС-ФОРМ


GLASS BLANK RELEASE

СУХОЕ СМАЗЫВАНИЕ

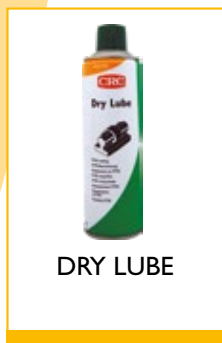
МЕТАЛЛ И ПЛАСТМАССЫ

ЗОНЫ ПИЩЕВОГО ПРОИЗВОДСТВА

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ
ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА

КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ

МНОГОЦЕЛЕВАЯ



DRY LUBE



DRY LUBE-F



DRY MOLY LUBE



MULTI GREASE



ECO MULTI GREASE



FOOD GREASE

КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ

ВЫСОКАЯ НАГРУЗКА

АДГЕЗИВ

ВЫСОКОКОРОСТНОЙ

НА ОСНОВЕ СИЛИКОНА

ШПИНДЕЛИ



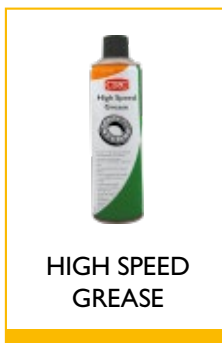
LOW TEMP GREASE



SUPER LONGTERM GREASE



SUPER ADHESIVE GREASE



HIGH SPEED GREASE



SILICONE GREASE



SPINDLE GREASE

ОЧЕНЬ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ

ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА



WHITE LITHIUM GREASE



EXTREME LUBE



SYNTHETIC GREASE



EP FOOD GREASE



HI-TEMP FOOD GREASE



HIGH TEMP GREASE

ПАСТЫ

НА ОСНОВЕ МЕТАЛЛА

НА КЕРАМИЧЕСКОЙ ОСНОВЕ

ДЛЯ СБОРКИ

ШЕРОХОВАТАЯ И СКОЛЬЗЯЩАЯ СТАЛЬ



COPPER PASTE



CERAMIC PASTE



GRAPHITE ASSEMBLY PASTE



ASSEMBLY PASTE



ALU PASTE

СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ - СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ (СОЖИ)

CRC SUPERCUT

Низковязкостная смазочно-охлаждающая жидкость для обыкновенного резания и операций резания по металлу.

Высокоэффективная, не содержащая хлора смазочно-охлаждающая жидкость для резания. Снижает количество тепла, создаваемого трением, охлаждает путем отвода тепла от режущего инструмента и удаляет стружку из области резания. Значительно увеличивает срок службы инструмента и защищает недавно обработанные детали от коррозии.

Ссылка	РАЗМЕР
32687	Аэрозоль 250 мл
32210	Аэрозоль 400 ml
30353	Объем 1 л
20457	Объем 5 л
30354	Объем 20 л

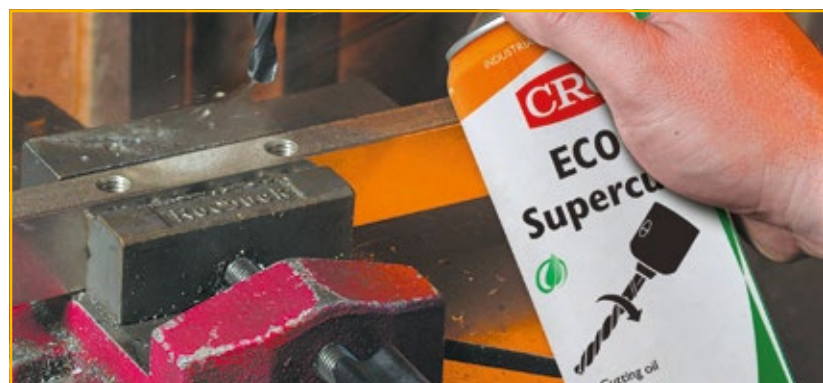


CRC ECO SUPERCUT

Биоразлагаемая смазочно-охлаждающая жидкость.

Масляный дистиллят без присадок, без содержания хлора, для операций резания черных и цветных металлов, а также алюминия. Охлаждает, отводя тепло от режущих инструментов. Уменьшает тепло, создаваемое трением, и удаляет стружки с поверхности резки. Защищает свежеработанные детали от появления ржавчины и в значительной мере продлевает срок эксплуатации инструмента. Полная биоразлагаемость продукта в соответствии с OECD 301B (Организация Экономического Сотрудничества и Развития) равна 87%.

Ссылка	РАЗМЕР
31911	Аэрозоль 500 мл
31917	Объем 5 л



CRC LUB 21

Новая формула. Универсальная СОЖ для всех операций резания. Полусинтетическая смазочно-охлаждающая жидкость для операций резания и зачистки всех типов металлических деталей (стальных, медных, алюминиевых, из нержавеющей стали, пр.). Эта смазочно-охлаждающая жидкость обеспечивает существенное увеличение срока службы режательного инструмента и формирует превосходную антикоррозионное покрытие на механизированных деталях. Стружка и обрезки легко высвобождаются. По сравнению с традиционными смазочно-охлаждающими жидкостями, CRC L UB 21 обладает значительным сроком службы.

Ссылка	РАЗМЕР
20248	Объем 5 л
30405	Bulk 25 L
30404	Объем 200 л



CRC SUPER TAPPING FLUID

Высоковязкостная смазочно-охлаждающая жидкость для экстремальных операций резания по металлу.

СОЖ для нарезания резьбы с высокой производительностью и без содержания хлора. Разработана для применения там, где существует высокое давление. Снижает количество тепла, создаваемого трением, охлаждает путем отвода тепла от режущего инструмента и удаляет стружку из области резания. Значительно увеличивает срок службы инструмента и защищает недавно обработанные детали от коррозии.

Ссылка	РАЗМЕР
32686	Аэрозоль 250 мл
30398	Объем 1 л
20552	Объем 5 л



CRC SUPER TAPPING COMPOUND

Специализированный состав для резки металла.

CRC Super Tapping Compound - это мгновенно действующий, готовый к использованию состав для обработки металла резанием. Имеет высокие прилипающие и противозадирные свойства. Образует устойчивую к экстремально высокому давлению цепкую пленку между режущей поверхностью инструмента и обрабатываемой поверхностью, обеспечивая прекрасную обработку поверхности и продолжительный срок службы инструмента.

Ссылка	РАЗМЕР
30706	Bulk 500 g



CRC WOOD GLIDER

Улучшает скольжение необработанной древесины на рабочих поверхностях деревообрабатывающих станков.

Бесцветный продукт без силикона. Обеспечивает очень низкий коэффициент трения. Подходит для всех типов древесины. Безопасен для всех металлических поверхностей, не оставляет пятен. Может использоваться на пластиковых приводах и скользящих механизмах, направляющих, рабочих и позиционных столах всех деревообрабатывающих станков.

Ссылка	РАЗМЕР
32244	Аэрозоль 400 ml



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ - СМАЗКИ

CRC 3-36

Светлое смазочное средство, обладающее хорошей проникаемостью для универсального использования.

Вытесняет влагу, особенно после мытья или полива водой из шланга двигателей или оборудования. Проникает сквозь коррозию для высвобождения заклинивших деталей. Смазывает, не оставляя клейких остатков. Очищает легкие загрязнения. Защищает все металлы и сплавы. Совместима с большинством окрашенных поверхностей, покрытий, пластиковых или резиновых деталей.

Ссылка	РАЗМЕР
32673	Аэрозоль 250 мл
10110	Аэрозоль 500 мл
10114	Объем 5 л
30362	Объем 20 л
30364	Объем 200 л



CRC 5-56 + PTFE

Многофункциональное средство для профессионального использования в процессе ТОиР.

Содержит PTFE для расширения функции смазывания в промышленных условиях. Отлично срабатывает при частых пусках, остановках или чередовании движений. Вытесняет влагу и предотвращает электрические сбои. Обеспечивает хорошую защиту от коррозии. Максимальная проникающая способность для разблокировки резьбовых соединений или зажатых металлических поверхностей. Очищает и защищает поверхности, загрязненные в результате машинной обработки или обращения.

Ссылка	РАЗМЕР
32703	Аэрозоль 250 мл
32354	Аэрозоль 500 мл



CRC POWER LUBE

Светлое смазочное средство с PTFE (тефлоном) для условий частых запусков оборудования и станков.

Превосходная смазка для универсального использования в промышленных целях, содержащая PTFE (тефлон). Обеспечивает долговременную защиту от износа, трения и коррозии.

Ссылка	РАЗМЕР
32648	Аэрозоль 500 мл



CRC ROST FLASH

Проникающая смазка с эффектом заморозки для ржавых соединений.

При распылении растрескивает слой ржавчины и грязи посредством мощного термального шока (понижает температуру до -40 °С). Быстро проникает в труднодоступные места. Освобождает металлические части, заклинившие в результате воздействия грязи, ржавчины, коррозии или застывших жирных загрязнений. Облегчает быструю разборку механических деталей, приспособлений, узлов, гаек и болтов, а также других крепежей. Снижает затраты на обслуживание оборудования. Снижает процент брака заклинивших деталей. Не содержит силиконов и кислот.

Ссылка	РАЗМЕР
10864	Аэрозоль 500 мл



CRC RUST OFF IND

Проникающая смазка, быстро высвобождающая и смазывающая заедающие механизмы.

Быстро проникает сквозь грязь и окалину, разъедает ржавчину и коррозию. Высвобождает корродированные крепежные соединения, задвижки и металлические компоненты. Оставляет смазывающую пленку дисульфида молибдена.

Ссылка	РАЗМЕР
32688	Аэрозоль 250 мл
30507	Аэрозоль 500 мл



CRC PEN OIL

Проникающая смазка, быстро высвобождающая и смазывающая заедающие механизмы.

Быстро проникает сквозь коррозию и грунт. Высвобождает зажатые и ржавые болты, гайки и другие металлические компоненты. Специально предназначен для использования в пищевой промышленности.

Ссылка	РАЗМЕР
32606	Аэрозоль 500 мл



CRC ECO PEN OIL

Биоразлагаемая проникающая смазка

Для удаления ржавчины, накипи и коррозии. Для облегчения разборки механического оборудования, штуцеров, арматуры.

Ссылка	РАЗМЕР
31909	Аэрозоль 500 мл
31915	Объем 5 л



CRC SILICONE IND

Многофункциональное синтетическое смазывающее средство для пластиковых приводов и применения в условиях высоких температур.

Превосходная синтетическая смазка с содержанием высококачественного силикона. Прекрасно смазывает пластиковые материалы, способствует разделению и высвобождению заклинивших деталей. Образует бесцветную антикоррозийную пленку. Устраняет скрип, заедание и застревание. Защищает металлические, пластиковые, резиновые и др. поверхности. Обладает большой водостойчивостью: отталкивает воду со стекла, керамики, сукна и кожи. Эффективно действует в широком температурном диапазоне (от - 40 °C до +200 °C). Аэрозоль работает в любом положении.

Ссылка	РАЗМЕР
32635	Аэрозоль 500 мл
30053	Объем 5 л

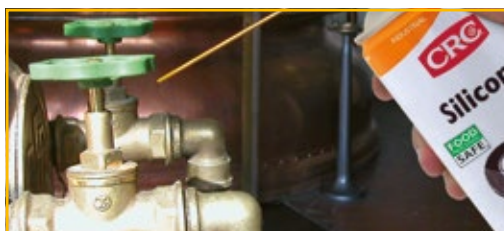


CRC SILICONE

Синтетическое смазочное средство, безопасное при производстве продуктов питания. Подходит для применения при высоких температурах.

Превосходная синтетическая смазка с содержанием высококачественного силикона. CRC Silicone демонстрирует прекрасные смазывающие свойства и температурные/вязкостные характеристики. Зарегистрирован NSF в категории H1. Снижает трение и шум неметаллических деталей в отношении всей пищевой промышленности.

Ссылка	РАЗМЕР
31262	Аэрозоль 500 мл



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ - СМАЗКИ

CRC WIRE ROPE LUBE

Смазочное средство для тяжелых условий работы.

Предназначен для обеспечения защиты и смазки при любых условиях эксплуатации. Продукт глубоко проникает для внутренней защиты тросов, рам и шестеренок, корончатых колес и кулачков, приводных механизмов в строительстве, на верфи, в доках, и в целом в морской, добывающей, тяжелой, автомобильной и обрабатывающей отрасли.



Ссылка	РАЗМЕР
32334	Аэрозоль 500 мл



CRC SLIDWAY OIL

Масло низкой вязкости для высокоскоростных шпинделей и смазки направляющих
Низкая вязкость, для металлов, отличная водостойкость, уменьшает слипание и проскальзывание, высокая нагрузочная способность, тонкая прочная смазывающая пленка

Применение:

Направляющие, регулировочные механизмы, шарниры, вращающиеся поверхности для позиционирования



Ссылка	РАЗМЕР
32146	Аэрозоль 500 мл



CRC MULTI OIL

Светлое многофункциональное смазочное средство, безопасное при производстве продуктов питания.

В высшей степени продуктивная и эффективная многофункциональная смазка для использования в обслуживании оборудования пищевой промышленности, где возможен случайный контакт с пищевой продукцией. Имеет допуск NSF H1. Демонстрирует исключительную проникающую способность, и освобождает соединения и детали от ржавчины, окалины, нагара, грязи и коррозии. Формирует эффективную водоотталкивающую пленку. Увеличивает срок службы оборудования и машин. Снижает трение и износ. Не содержит силикон.



Ссылка	РАЗМЕР
32605	Аэрозоль 500 мл
20157	Объем 5 л



CRC CHAIN LUBE

Мощная смазка, безопасная при производстве продуктов питания, для приводных и транспортных цепей.

Высокоэффективное пенообразующее смазочное средство для цепных механизмов и конвейеров, на основе устойчивых растительных масел и тефлона. Хорошая адгезия на металлических поверхностях, даже при повышенных температурах и высоком числе оборотов в минуту. Оставляет прочную, цепкую, долговременную смазывающую пленку. Снижает трение и износ, предотвращает коррозию. Устойчиво к смыванию водой. Температура действия от -15 °C до +175 °C. Имеет допуск NSF H1 для использования смазки в случайном контакте с пищевой продукцией.



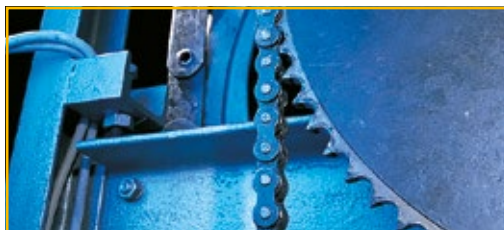
Ссылка	РАЗМЕР
32316	Аэрозоль 400 ml
30033	Объем 5 л



CRC CHAIN LUBE IND

Эффективное смазочное масло для приводных и транспортных цепей.

Высокоэффективная пенная смазка, содержащая PTFE. CRC Chain Lube IND совместима с уплотнительными кольцами, обладает высокой устойчивостью к воздействию брызг воды и предотвращает коррозию. Отличная смазка для применения в промышленной среде.



Ссылка	РАЗМЕР
32636	Аэрозоль 400 ml

CRC HIGH SPEED CHAIN OIL

Водонепроницаемая цепная смазка.

Специально разработанная смесь высококачественных минеральных и синтетических масел, антиокислительных и противоизносных добавок, модификаторов трения и липких агентов. Глубоко проникает в жизненно важные пальцы цепи и втулки, а затем формирует долговечную смазочную пленку. Предназначена для высоконагруженных быстродействующих цепей, используемых в агрессивных, сильных и ударных условиях. Противостоит воздействию горячей и холодной воды и высокоскоростному оборачиванию. Уменьшает трение, износ, шум и вибрацию. Увеличивает срок службы цепи и совместима с уплотнительными кольцами. Безопасна для металлов, большинства пластмасс и резины.



Ссылка	РАЗМЕР
32347	Аэрозоль 500 мл



СМАЗКИ – ВЫСВОБОЖДЕНИЕ ПРЕСС-ФОРМ

CRC GLASS BLANK RELEASE

Обеспечивает ровное, чистое и долговечное покрытие.

CRC Glass Blank Release обеспечивает быстрое отверждение при комнатной температуре. Предотвращает адгезию изделия к пресс-форме. Обеспечивает оптимальное распределение заготовки.



Ссылка	РАЗМЕР
32512	Аэрозоль 500 мл



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ - СУХОЕ СМАЗЫВАНИЕ

CRC DRY LUBE

Смазка с PTFE (тефлоном) для сухого смазывания и использования для пластиковых трущихся поверхностей.

Быстросохнущая фторополимерная дисперсия белых, восковых частиц PTFE (тефлона). В процессе применения на большинстве поверхностей демонстрирует исключительные смазывающую способность и антиприлипающие свойства, либо свойства по разделению и высвобождению. Как смазка CRC Dry Lube наиболее эффективна при низких скоростях и небольших нагрузках. Эффективно действует в широком диапазоне внешних условий, от криогенных температур до +260 °С. Используется как в качестве сухой смазки, так и разделительного состава.

Ссылка	РАЗМЕР
30520	Аэрозоль 500 мл

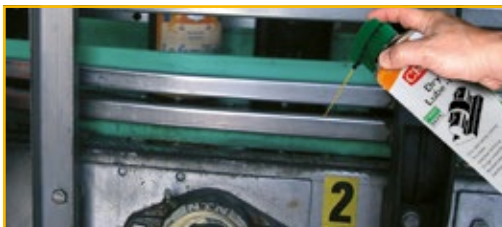


CRC DRY LUBE-F

Смазка с PTFE (тефлоном) для сухого смазывания и использования в пищевом производстве.

Смазочное средство без содержания консистентной смазки и масла применяется на пластиковых, резиновых и металлических поверхностях. Чистое, сухое и не липкое. Температурная стойкость до 250°С. Как смазка CRC Dry Lube-F наиболее эффективна при низких скоростях и небольших нагрузках. Рекомендуется в качестве смазочного средства в зонах пищевого производства, где возможен случайный контакт с пищей.

Ссылка	РАЗМЕР
32602	Аэрозоль 500 мл



CRC DRY MOLY LUBE

Устойчивое к высокому давлению смазочное средство, образующее пленку из дисульфида молибдена (MoS₂) для смазывания мест соприкосновения металла к металлу, где не допускается влажная пленка.

Высокая термостойкость. Снижает проблемы с прерывистым скольжением. Вытесняет и блокирует доступ воды и влаги. Общая защита от коррозии. Предотвращает заедание и истирание металла (фреттинг-износ). Имеет очень низкий коэффициент трения.

Ссылка	РАЗМЕР
32660	Аэрозоль 500 мл



CRC MULTI GREASE

Литиевая смазка для экстремально высокого давления и многоцелевого использования.

EP (экстремальное давление)-литиевая консистентная мыльная смазка для подвижных элементов и подшипников скольжения во всех обычных диапазонах скоростей. Химически действующие EP-добавки делают смазку подходящей для применений, в которых имеют место ударные нагрузки и вибрации.

Ссылка	РАЗМЕР
30566	Туба 100 мл
30567	Кассета 400 г
30568	Масса 1 кг
30569	Масса 5 кг



CRC ECO MULTI GREASE

Биоразлагаемая многокомпонентная смазка EP с синтетическим эфирным маслом и экологически чистыми добавками.

Отличная механическая стабильность и водостойкость, обеспечивающие хорошие антикоррозионные свойства. Выдерживание экстремального давления и противоизносные свойства без токсичных добавок. Широкий диапазон рабочих температур: - 40°C – +150°C, также подходит для высокоскоростных применений. Продукт подходит для подшипников, соединений и общей смазки (подшипники колес, роликовые подшипники, соединения и смазка любых механических деталей, сельскохозяйственного оборудования и внедорожников).

Ссылка	РАЗМЕР
31912	Аэрозоль 500 мл

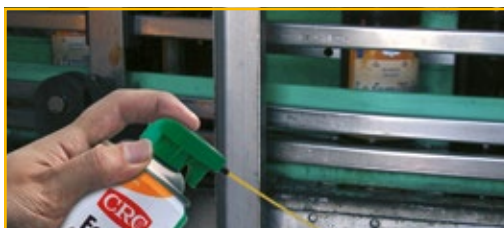


CRC FOOD GREASE

Многофункциональная консистентная смазка для технологического оборудования пищевой промышленности.

Долгосрочное смазывание технологического оборудования пищевой промышленности, где возможен случайный контакт с пищевой продукцией. Имеет допуск NSF H1. Температурный интервал действия: -20 °C до +140 °C (максимальное значение 180 °C). меняется на всех металлических конструкциях, которые используются в пищевой промышленности: петли, шарниры, клапаны, цепи, передаточные механизмы и редукторы, соединения, ...

Ссылка	РАЗМЕР
32317	Аэрозоль 500 мл
20158	Кассета 400 мл
10291	Объем 1 л
30438	Объем 20 л



CRC EP FOOD GREASE

Синтетическая смазка для подшипников с PTFE для оборудования пищевой промышленности.

Рабочая температура от -50°C до +165°C. Обеспечивает длительную смазку с резистентностью к сверхвысокому давлению. Классификация NLGI: 2. Предохраняет от коррозии в условиях влажной и водонасыщенной окружающей среды. Обладает прекрасной производительностью в условиях сверхвысокого давления. Продлевает интервалы смазывания и срок службы компонентов. Смазка внесена в список NSF как смазочное вещество для использования в пищевой промышленности, где может произойти случайный контакт с пищей.

Ссылка	РАЗМЕР
32457	Кассета 400 г



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ - КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ

CRC HITEMP FOOD GREASE

Высокотемпературная синтетическая подшипниковая смазка для оборудования пищевой промышленности.

Широкий температурный диапазон: от -20°C до +180°C. Обеспечивает долговременную высокую температуру. NLGI, классификация 2. Защищает от коррозии во влажных средах. Содержит PTFE для улучшения противоизносных характеристик. Увеличивает интервалы смазки и срок службы компонентов. Предназначена для использования в качестве смазки в зонах пищевой промышленности, где может произойти случайный контакт с пищевыми продуктами.

Ссылка	РАЗМЕР
32889	Cartridge 400 ml



CRC HIGH TEMP GREASE

Литевая смазка, выдерживающая сверхвысокое давление, для применения в условиях низких скоростей, высоких нагрузок и высоких температур.

Широкий температурный диапазон: от -30°C до +200°C. Рекомендуется для подшипников электродвигателей.

Ссылка	РАЗМЕР
30570	Tube 100 ml
30572	Cartridge 400 g
30573	Bulk 1 kg



CRC LOW TEMP GREASE

Смазка для подшипников на основе ПАО для высокой производительности при сверхнизких температурах.

Широкий температурный диапазон: от -50°C до +160°C. Исключительно низкий крутящий момент. Идеально подходит для плавных, точных движений. Выдерживает высокие нагрузки. Отличная водостойкость. Нивелирует вибрации. Безопасна для большинства резин, пластмасс и покрытий. Протестируйте на чувствительных или нагруженных материалах перед использованием.

Применение:

Позиционные системы, смазка для уплотнителей, подшипники, железнодорожное оборудование, клапаны.

Ссылка	РАЗМЕР
32144	Аэрозоль 500 мл

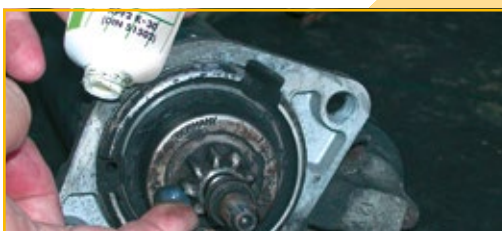


CRC SUPER LONGTERM GREASE (+ MOS2)

Литевая противозадирная смазка с дисульфидом молибдена для низких скоростей и условий с высокой нагрузкой.

Сохраняет свои смазывающие свойства при высоком поверхностном давлении и ударных нагрузках.

Ссылка	РАЗМЕР
30565	Tube 100 ml
30576	Cartridge 400 g
30578	Bulk 1 kg



CRC SUPER ADHESIVE GREASE

Литиевая противозадирная смазка для низких скоростей и высоких нагрузок с возможностью случайного попадания воды.

Применяется в наружных условиях при возникновении вибрации, качательных движений и ударных нагрузок. Хорошо держится на поверхности, позволяя вертикальное и потолочное нанесение.



Ссылка	РАЗМЕР
30585	Tube 100 ml
30587	Cartridge 400 g
30589	Bulk 1 kg



CRC HIGH SPEED GREASE

Синтетическая литиевая комплексная смазка для очень высокоскоростных применений даже при низких температурах.

Предназначена для применений с высоким коэффициентом скорости. Отличная водостойкость. Не вызывает коррозии. Очень хорошая устойчивость к окислению. Очень высокое значение dn . Низкий пусковой крутящий момент. Возможны быстрые ускорения. Позволяет быстро реагировать. Позволяет выполнять запуск при экстремально низких температурах.

Применение:

Шпинделя, линейные подшипники. Скользящие контакты, вентиляторы, насосы, регулировочные устройства, сборочно-упаковочное оборудование.

Ссылка	РАЗМЕР
32142	Аэрозоль 500 мл

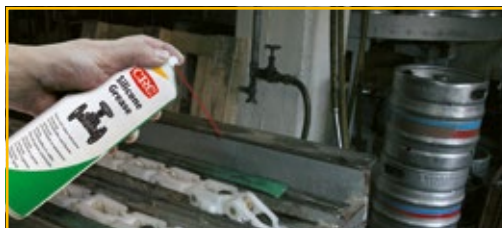


CRC SILICONE GREASE

Защищает седла клапанов от агрессивной среды.

Обеспечивает плавную сборку эластомерных упаковок и уплотнений. CRC Silicone CRC образует бесцветную, незатвердевающую пленку, которая исключает скрипы, связывание и прилипание. Защищает металл, сплавы, пластмассы и резины.

Ссылка	РАЗМЕР
30724	Аэрозоль 400 ml



CRC SPINDLE GREASE

Смазка для медленных движущихся шпинделей для передачи усилия и линейных антифрикционных подшипников.

Отличная водостойкость и функциональность в широком температурном диапазоне. Обеспечивает очень низкий коэффициент трения. Уменьшает проблемы с прилипанием и скольжением и обеспечивает длительную смазку. Не течет и не капает, предотвращает заедание и разбедание. Отличные EP (экстремальное давление) и противоизносные свойства. Может использоваться на направляющих, скользящих деталях, медленных движущихся шпинделях для передачи мощности,...

Ссылка	РАЗМЕР
32341	Аэрозоль 500 мл



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ - КОНСИСТЕНТНЫЕ СМАЗКИ

CRC WHITE LITHIUM GREASE (+ PTFE)

Литиевая комплексная смазка с PTFE (тефлоном) для низких скоростей и высоких нагрузок.

Высокоочищенная смазка 2-й категории NLGI, белого цвета, на основе лития, с пакетом передовых присадок, включая политетрафторэтилен (тефлон), для превосходного смазывания. Обеспечивает оптимальное покрытие поверхности благодаря однородной консистенции. Распыляется как масло, но при нанесении превращается в консистентную смазку белого цвета для лучшего контроля покрытия.



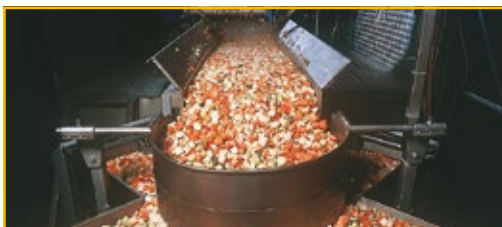
Ссылка	РАЗМЕР
30515	Аэрозоль 500 мл



CRC EXTREME LUBE

Смазка для сверхвысокого давления.

Синтетическая смазка, имеющая в составе противозадирные присадки. Классификация NLGI:2. Обладает высокой надежностью, долгим сроком службы и прекрасной водостойкостью. Функционирует в широком диапазоне температур: от -40°C до +180°C. Обеспечивает продолжительное смазывание. Безопасно для применения на большинстве видов резины, пластмассы и покрытий. Содержит ингибитор коррозии. Очень хорошая стойкость к окислению. Наносится как смазка, работает как масло.



Ссылка	РАЗМЕР
32603	Аэрозоль 500 мл
30088	Кассета 400 г



CRC SYNTHETIC GREASE

Многофункциональная, синтетическая, высокоэффективная смазка общего назначения.

Применимо как масло и наносится в виде смазки. Отличная водостойкость, содержит ингибитор коррозии. Функциональна в широком температурном диапазоне. Обеспечивает долговременную смазку с очень хорошей устойчивостью к окислению. Безопасна для большинства резин, пластмасс и покрытий.



Ссылка	РАЗМЕР
32637	Аэрозоль 500 мл



CRC COPPER PASTE

Паста с медными частицами для высоких нагрузок в пусковых ситуациях.

Также препятствует зажатию. Содержит микронизированный медный порошок, антиоксидантные и противоизносные добавки. Предотвращает контакт металл-металл, заедание, истирание и разъедающую коррозию, особенно на подшипниках скольжения.



Ссылка	РАЗМЕР
32684	Аэрозоль 250 мл
32340	Аэрозоль 500 мл
10690	Туба 100 мл
10699	Масса 500 г



CRC CERAMIC PASTE

Керамическая паста для высоких нагрузок и высоких температур во время пусковых условий.

Также препятствует зажатию. Керамическая разделительная и монтажная паста для применений от -40°C до + 1400°C. Предотвращение контакта металл-металл как причины для заедания, истирания и разъедающей коррозии при тяжелых условиях запуска или при высоких температурах.



Ссылка	РАЗМЕР
30344	Туба 100 г
32690	Аэрозоль 250 мл
32351	Аэрозоль 500 мл
32322	Масса 500 г



CRC GRAPHITE ASSEMBLY PASTE (+ MOS2)

Сборочная смазка, содержащая частицы графита и дисульфид молибдена, для облегчения сборки и плавных пусков.

Обладает хорошим структурным сходством с металлами. Выдерживает экстремальное давление и высокие температуры (до 650 °C). Водоотталкивающее средство. Обладает хорошей антикоррозионной защитой.



Ссылка	РАЗМЕР
32639	Аэрозоль 500 мл

CRC ASSEMBLY PASTE

Препятствующая зажатию смесь для смазки втулок, скользящих поверхностей и небольших открытых механизмов.

Предотвращает повреждение при запуске и защищает во время работы. Защищает от зажатия и резьбовых компонентов. Эффективна от -30°C до +150°C в качестве смазки и до +1100°C в качестве средства, препятствующего зажатию. Разработана для использования в качестве смазки в зонах пищевой промышленности, где может произойти случайный контакт с пищевыми продуктами.



Ссылка	РАЗМЕР
32604	Аэрозоль 500 мл
20120	Банка 500 г



CRC ALU PASTE

Для сборки деталей с крупной резьбой и скользящих металлических поверхностей




Предотвращает заклинивание. Выдерживает высокие нагрузки. Поддерживает экстремально малые движения. Сглаживает шероховатые поверхности. Высокотемпературный. Удобный клапан для распыления на 360° (в том числе в перевернутом положении)

Применения: Грубая резьба, направляющие, узлы грубых деталей, скользящие поверхности.



Ссылка	РАЗМЕР
32147	Аэрозоль 500 мл



PRODUCT	Min. temp. (°C)	Max. temp. (°C)	DN (mm/min)	DIN 51 825
CRC Multi Grease	-30	130	400.000	KP 2 K-30
CRC Super Longterm Grease	-30	130	280.000	KPF 2 K-30
CRC Super Adhesive Grease	-30	140	250.000	KP 2 N-30
CRC Low Temp Grease	-50	160	400.000	KP 2 P-50
CRC High Temperature Grease	-30	200	400.000	KP 2 P-30
CRC High Speed Grease	-60	130	1.000.000	KP 2K-60
CRC Food Grease 	-20	140	500.000	K 2 K-20
CRC EP Food Grease 	-30	160	400.000	KP 2 P-50
CRC HiTemp Food Grease 	-40	180	200.000	K 2 U-20
CRC Graphite Assembly Paste	-30	650	-	-
CRC Alu Paste	-25	650	-	-



ВЕБ-САЙТ

CRC INDUSTRIES EUROPE



ПЕРЕЙДИТЕ НА WWW.CRCIND.COM И ИЗУЧИТЕ НАШ ВЕБ-САЙТ!

СВОЙСТВА МАСЛА, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СФЕРУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАСЛА

- Вязкость
Величина сопротивления текучести жидкости.
- Индекс вязкости (VI)
Зависимость вязкости от температуры.
- Точка текучести (PP)
Самая низкая температура, при которой может нагнетаться жидкость.
- Прочность пленки
Измерение способности смазки удерживать непрерывную пленку во время работы (нагрузки). Теплая проточная вода.

	Минеральное масло (CRC FPS Lub Oil)	Масло PAO (CRC FPS Lub Oil PAO)
Индекс вязкости (VI)	+	++
Выдержка	+	++
Температура застывания (PP)	-	+++
Защита от износа	+	++



ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

Определение трансмиссии / коробки передач

Трансмиссия или коробка передач передают изменение скорости и крутящего момента от вращающегося источника энергии рабочему органу станка, используя передаточное число.

Требования к трансмиссионным маслам:

- Термическая и окислительная устойчивость.
- Совместимость с уплотнительными материалами.
- Защита от чрезмерного износа зубчатой передачи и подшипников.
- Защита от высокой температуры и избыточного давления (противозадирные (EP) трансмиссионные масла).
- Чистота зубчатой передачи и подшипников.
- Характеристика эмульгируемости.
- Защита от ржавчины и коррозии, особенно в отношении компонентов из желтого металла (золото, латунь, бронза).
- Противовспенивающие свойства.

Выбор трансмиссионного масла

Синтетические смазки обычно предназначаются для оборудования, подверженного:

- Экстремальным высоким или низким температурам.
 - Частой высокой нагрузке.
 - Продолжительным интервалам обслуживания.
- Трансмиссионные масла на основе PAO

CRC LUB OIL PAO 150 (ISO VG 150) * → VI = 137 / PP = -56 °C

CRC LUB OIL PAO 220 (ISO VG 220) * → VI = 140 / PP = -51 °C

CRC LUB OIL PAO 320 (ISO VG 320) * → VI = 142 / PP = -48 °C

Преимущества:

- NSF H1: Смазка общего назначения / Случайный контакт с пищей.
- Противозадирные присадки.
- Противовспенивающие свойства.
- Антиоксидант.
- Хорошие антикоррозионные свойства.
- Безопасность применения на большинстве видов резины.

* Используйте руководство / спецификации для выбора правильной степени вязкости (ISO VG).



H1

Ссылка	РАЗМЕР
20639	Машинное масло PAO 150 Объем 5 л
20638	Машинное масло PAO 150 Объем 20 л
20641	Машинное масло PAO 220 Объем 5 л
20640	Машинное масло PAO 220 Объем 20 л
20645	Машинное масло PAO 320 Объем 5 л
20644	Машинное масло PAO 320 Объем 20 л

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА

Определение гидравлического масла

Гидравлическое масло (жидкость) - это связующее вещество, с помощью которого энергия передается гидравлическому оборудованию.

ТРЕБОВАНИЯ К ГИДРАВЛИЧЕСКИМ МАСЛАМ:

- Адекватная вязкость (передача насосом и уплотнение). • Высокий индекс вязкости (VI).
- Без сжимаемости. • Быстрое выпускание воздуха.
- Слабо пенится. • Хорошая теплоемкость.
- Низкотемпературная текучесть. • Контроль коррозии.

ВЫБОР ГИДРАВЛИЧЕСКОГО МАСЛА

Современная гидравлика использует меньшие насосы и более высокие скорости силового привода, которые приводят к:

- Высокой скорости потока и более высоким температурам.
 - Более быстрому окислению вследствие более высокой температуры.
 - Короткому времени удержания.
 - Необходимости относительно быстрого отделения воды и воздуха.
- **DIN 51524/T2 для гидравлической жидкости**

CRC LUB OIL PAO 32 (ISO VG 32) * → VI = 142 / PP = -57 °C

CRC LUB OIL PAO 46 (ISO VG 46) * → VI = 145 / PP = -57 °C

CRC LUB OIL PAO 68 (ISO VG 68) * → VI = 141 / PP = -57 °C

Преимущества:

- NSF H1: Смазка общего назначения / Случайный контакт с пищей.
- Превосходная антивспенивающая способность.
- Хорошая деаэрация.
- Отличные свойства деэмульгирования воды.
- Содержание ингибитора коррозии.
- Обеспечение долгосрочного смазывания.
- Низкая точка потери текучести (-57°C).

LUBRICATION OILS

DEMANDS ON GEARBOX OILS:

- Transfer heat.
- Protect against wear.
- Protect against corrosion.
- Keep engines clean.
- Sealing properties.

WHEN TO USE MINERAL OILS FOR MACHINE LUBRICATION?

- Indoor machine operation.
- Focus on general lubrication and protection.
- No extreme temperature fluctuations.
- No extreme low temperatures (below -21°C).

CRC LUB OIL 32 (ISO VG 32) * → VI = 105 / PP = -21 °C

CRC LUB OIL 46 (ISO VG 46) * → VI = 105 / PP = -21 °C

ADVANTAGES:

- NSF H1: General lubricant / Incidental food contact.
- Superior antifoam properties.
- Good deaeration.
- Contains corrosion inhibitor.
- Excellent water demulsifying characteristics.



H1

Ссылка	РАЗМЕР
20643	Машинное масло PAO 32 Объем 5 л
20642	Машинное масло PAO 32 Объем 20 л
20647	Машинное масло PAO 46 Объем 5 л
20646	Машинное масло PAO 46 Объем 20 л
20649	Машинное масло PAO 68 Объем 5 л
20648	Машинное масло PAO 68 Объем 20 л



H1

Ссылка	РАЗМЕР
20635	Машинное масло 32 Объем 5 л
20634	Машинное масло 32 Объем 20 л
20637	Машинное масло 46 Объем 5 л
20636	Машинное масло 46 Объем 20 л

ВРЕМЕННАЯ ЗАЩИТА

ХРАНЕНИЕ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ

ХРАНЕНИЕ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ

FOOD PROCESSING SAFE **NSF**



3-36
До 6 месяцев

SP 350
До 2 лет



SP 350
До 1 года
Условия закрытого хранения

SP 400
До 2 лет



ДОЛГОВРЕМЕННАЯ ЗАЩИТА



ZINC PRIMER
Грунтовка



GALVA BRITE
Алюминиевый блеск



GALVA SHINE
Исключительный глянец



INOX 200
Коррозионная стойкость



ALU HITEMP
Высокая температура

ПОКРЫТИЯ

КАТОДНАЯ ЗАЩИТА



URETHANE ISOLATION
Электронные детали



GALVACOLOR



ZINC


БОРЬБА С РЖАВЧИНОЙ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ

УДАЛИТЕЛЬ



RUST CONVERTER



RUST REMOVER



FERROKLEEN



CRC 3-36 (МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СМАЗКА И ИНГИБИТОР КОРРОЗИИ)

Ингибитор коррозии краткосрочного действия и универсальное смазочное средство. Антикоррозийная защита внутри помещений до 6 месяцев

Многофункциональный ингибитор коррозии с влаговывесняющими и смазывающими свойствами. Формирует тонкую, практически невидимую, длительного действия пленку, защищающую от влаги и окисления. Исключительные проникающие свойства, позволяют средству просачиваться в мельчайшие поры и трещинки на поверхности. Антикоррозийная защита металлических деталей, хранящихся внутри помещений, до 6 месяцев.

Ссылка	РАЗМЕР
32673	Аэрозоль 250 мл
10110	Аэрозоль 500 мл
10114	Объем 5 л
30362	Объем 20 л
30364	Объем 200 л



CRC SP 350

Долгосрочный ингибитор коррозии.

Внутренняя защита до 2 лет. Наружная защита при покрытии до 1 года.

Очень вязкое защитное масло. Формирует тонкую проникающую пленку, которая не высыхает. Защищает от влаги и коррозионных паров. Вытесняет влагу и не капает. Покрывает гладкие поверхности и острые края. Обеспечивает относительно длительную защиту от коррозии. Не храните защищенные детали снаружи непокрытыми.

Ссылка	РАЗМЕР
32672	Аэрозоль 250 мл
32659	Аэрозоль 500 мл
20294	Объем 5 л
30407	Объем 20 л

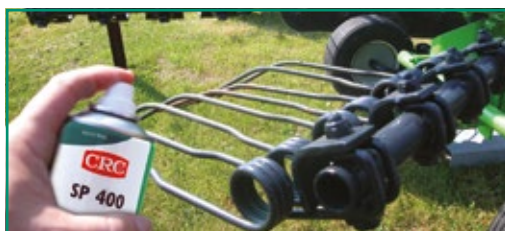


CRC SP 400

Долгосрочный наружный ингибитор коррозии.

Внешняя защита до 2 лет. Восковая защита от коррозии. Обеспечивает эффективную защиту от коррозии в наружных условиях в течение длительного времени. Восковая защитная пленка не становится хрупкой и защищает от сильных коррозионных воздействий, таких как влага и соленая вода.

Ссылка	РАЗМЕР
32661	Аэрозоль 250 мл
32350	Аэрозоль 500 мл
20324	Объем 5 л
20327	Объем 20 л
30402	Объем 200 л

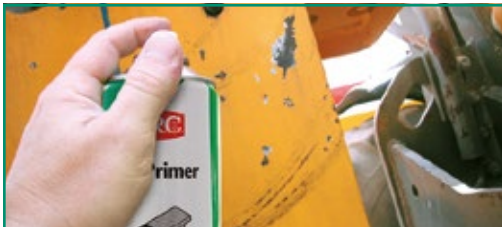


CRC ZINC PRIMER

Антикоррозионное грунтовочное покрытие, легкая подготовка к покраске

Быстросохнущее многофункциональное грунтовочное средство для металлических поверхностей на основе ортофосфата цинка. Прекрасно борется с ржавчиной и надежно предохраняет внутренние и внешние поверхности от образования коррозии. Сохраняет яркость цвета верхнего слоя. Светло-серый цвет средства делает возможным его использование даже для покрытия светлых поверхностей. Уже через час после покрытия на слой можно наносить однокомпонентные краски. Замедляет процесс образования ржавчины. Быстро проникая в узкие поры и трещины, экономит время. Прочно держится на обезжиренных открытых металлических поверхностях. Перед покрытием окисленных или гальванизированных поверхностей иногда требуется предварительная подготовка (например, зачистка, обработка наждачной бумагой и т.д.).

Ссылка	РАЗМЕР
30419	Аэрозоль 500 мл



CRC GALVA BRITE (ЦИНКО-АЛЮМИНиеВОЕ ПОКРЫТИЕ)

Однокомпонентное цинко-алюминиевое покрытие. Сочетает антикоррозионные свойства с глянцевым блеском алюминия.

Прекрасное отделочное покрытие для гальванизированных поверхностей. Обеспечивает прекрасную защиту черных металлов от коррозии и ржавчины. Гальванические свойства средства обеспечивают катодную защиту (покрытие становится анодом). Уникальная комбинация эластичности и твердости. Устойчиво к образованию ржавчины, препятствует отслаиванию и обесцвечиванию покрытия. Хорошо держится на металлических поверхностях.

Ссылка	РАЗМЕР
30423	Аэрозоль 500 мл



CRC ZINC

Катодная защита даже для поврежденных оцинкованных деталей.

Оцинкованное покрытие с отличной адгезией к металлическим поверхностям. Высокое содержание цинка сохраняется в процессе коррозии и, таким образом, обеспечивается гальваническая защита обработанного металла. В сухом покрытии содержится максимальное количество цинка (чистота 98%), что обеспечивает эффект самовосстановления при царапании покрытия. Сухое покрытие матовое и создает структуру поверхности, прекрасно подходящую для окрашивания.

Ссылка	РАЗМЕР
30563	Аэрозоль 500 мл
30564	Bulk 750 ml



CRC Galva Shine (ЦИНКО-АЛЮМИНИЕВОЕ ПОКРЫТИЕ С ГЛАНЦЕВЫМ БЛЕСКОМ)

Превосходное гальваническое (отделочное) покрытие для деталей, которые только что подверглись процессу горячего цинкования.

Защитное антикоррозионное покрытие с исключительным глянцевым блеском и цветом свежеецинкованных деталей, полученных в процессе горячего цинкования путем погружения в ванну. Формирует надежную прочную пленку. Обеспечивает в течение долгого времени яркий блестящий цвет.



Ссылка	РАЗМЕР
32319	Аэрозоль 500 мл

CRC INOX 200 (ИНОКС 200 - ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ)

Однокомпонентное защитное покрытие с глянцевым блеском нержавеющей стали.

Образует гибкую защитную пленку, которая содержит пигменты нержавеющей стали. Уникальная комбинация эластичности и прочности. Чрезвычайно хорошо пристает к поверхностям из нержавеющей стали. Применяется для отделочного обесцвечивания поверхностей из нержавеющей стали, подверженных термическому воздействию. Прекрасное отделочное покрытие для сварных швов на конструкциях из нержавеющей стали.



Ссылка	РАЗМЕР
32337	Аэрозоль 500 мл

CRC ALU HI TEMP

Защитное покрытие с алюминиевым эффектом.

Препятствует высоким температурам. Краска, которая выдерживает высокие пиковые температуры до 600°C. Делает поверхность прочной и долговечной, которая не горит, не трескается и не деформируется даже при высоких температурах. Выдерживает большие колебания температуры. Отличная стойкость к погодным условиям.



Ссылка	РАЗМЕР
32421	Аэрозоль 500 мл

CRC URETHANE ISOLATION

Защитное уретановое покрытие для электронных компонентов.

Прозрачное или красного цвета однокомпонентные уретановые покрытия. Формируют твердеющее на воздухе покрытие, которое изолирует электро- / электронное оборудование, отделяет воду и влагу, действует в качестве барьера от загрязнений. Покрытие быстро сохнет и хорошо прилипает. После затвердевания образует высокоэластичную пленку, не проводящую ток, которая является прочной и стойкой к механическим повреждениям и загрязнениям. Эффективный температурный интервал: от 40°C до 120 °C. Прозрачное покрытие содержит ультрафиолетовый флуоресцентный краситель для легкого контроля качества. Покрытие красного цвета обеспечивает дополнительную стойкость к коррозии.



Ссылка	РАЗМЕР
32669	Аэрозоль 250 мл Прозрачный
10630	Объем 4 л Прозрачный
32670	Аэрозоль 250 мл Красный
10641	Объем 4 л Красный

ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ – СПЕЦИАЛЬНЫЕ

CRC GALVACOLOR

Аэрозольная краска, защищающая металл от коррозии.

Защитное покрытие на основе фосфата цинка. Идеально подходит для идентификации коммунальных труб. Грунтовка и верхнее покрытие в одном продукте. Короткое время сушки. Официальные цвета идентификации RAL. Соответствует категории защиты С3 (ISO 12944-2).

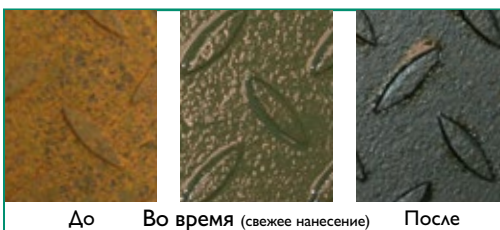
Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ	RAL
20563	Аэрозоль 500 мл		Желтый 1004
32170	Аэрозоль 500 мл		Оранжевый 2011
20566	Аэрозоль 500 мл		Красный 3000
32079	Аэрозоль 500 мл		Синий 5005
20572	Аэрозоль 500 мл		Голубой 5012
32702	Аэрозоль 500 мл		Антрацитовый 7016
32080	Аэрозоль 500 мл		Серый 7035
20581	Аэрозоль 500 мл		Черный 9005
20584	Аэрозоль 500 мл		Серебристый 9006
20587	Аэрозоль 500 мл		Белый 9010



CRC RUST CONVERTER

Быстро преобразует ржавчину в прочную защитную поверхность.

Превращает слой ржавчины в долговременное покрытие. Формирует надежный барьер от коррозии. Окончательное черное покрытие является естественной защитой для полезной стальной структуры. Средство удобно и готово к использованию, после его применения последующая покраска необязательна. Наносится обычной кистью. Результат проявляется довольно быстро и заметен уже через 5 минут (в зависимости от окружающей среды). Продукт на водной основе. Содержит пигменты цинка. Поверх преобразованного покрытия можно наносить дополнительный слой, например CRC Galvacolor.



Ссылка	РАЗМЕР
30067	Объем 750 мл



CRC RUST REMOVER

Удаляет коррозию и/или ржавчину с металлов.

Концентрат на основе ортофосфорной кислоты, предназначенный для уничтожения ржавчины и очистки металлических поверхностей. Удаляет смолы, окислительные осадки, пятна, отпечатки пальцев и минеральные отложения с железа, стали, меди, латуни и алюминия.

Ссылка	РАЗМЕР
30610	Пузырек 250 мл
10752	Объем 5 л
30611	Объем 20 л

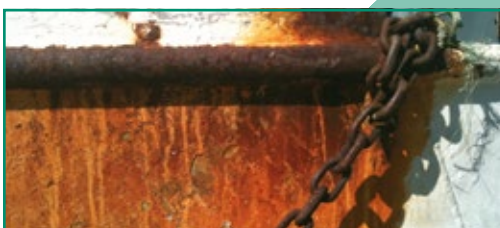


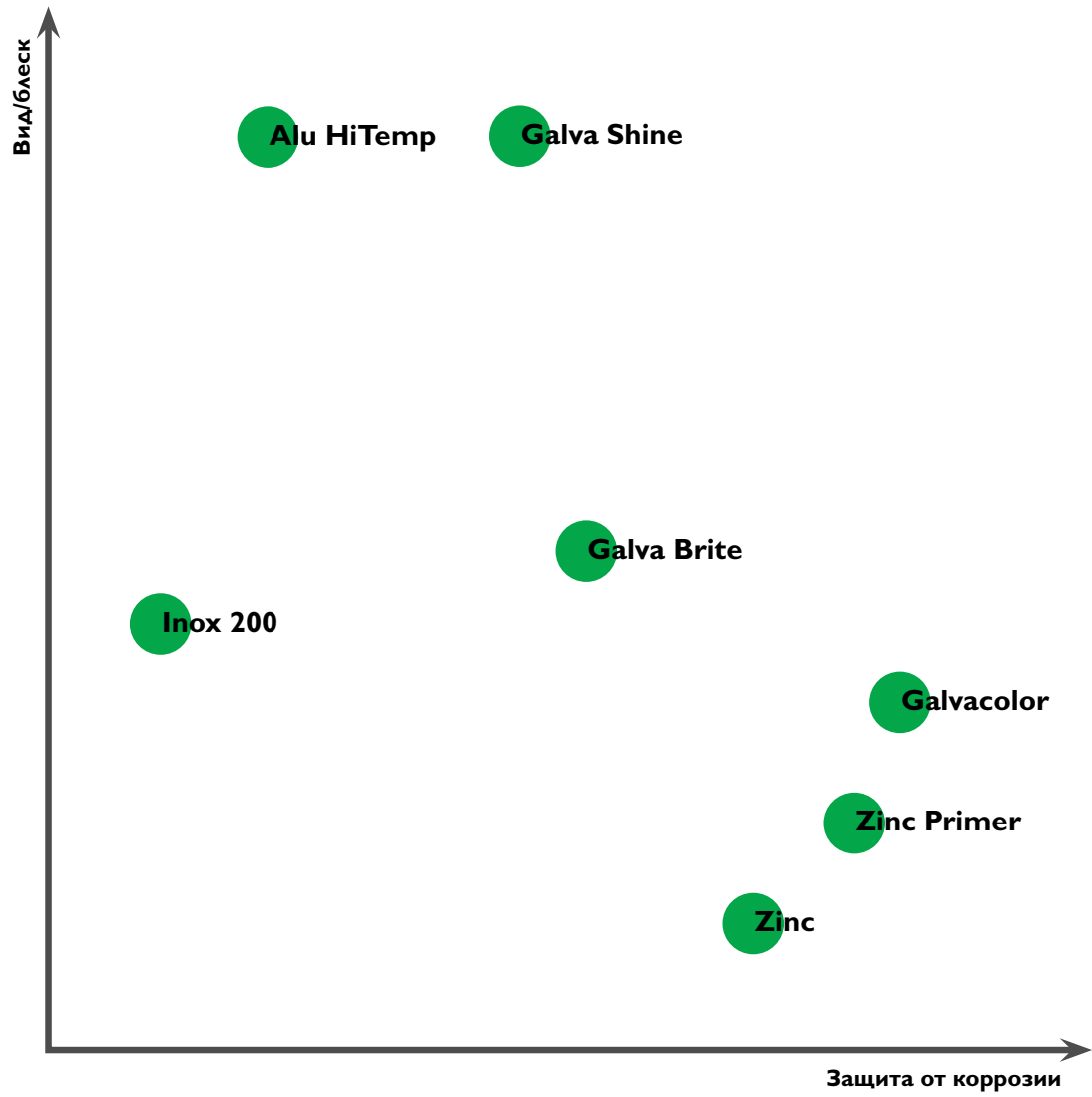
CRC FERROKLEEN

Очищает окрашенные и неокрашенные металлические поверхности, пораженные ржавчиной, известью, водорослями, маслами и гудроном.

Удаляет ржавчину с окрашенных или пластиковых поверхностей. Средство эффективно против широкого спектра отложений. Очиститель является невоспламеняющимся и образует легкую пену. На более, чем 90% состоит из неорганических компонентов и биоразлагаемых органических компонентов. Средство не классифицируется как опасное для водной среды.

Ссылка	РАЗМЕР
30089	Масса 5 кг
30199	Масса 20 кг





МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ

ВРЕМЕННАЯ

 MARKER PAINT Многопозиционная (в любом положении)	 AQUA PAINT MARKER Многопозиционная (в любом положении)	 VERTICAL MARKER Многопозиционная (в любом положении)
--	---	---



ПОСТОЯННАЯ


 STRIPING PAINT Горизонтальные поверхности	 AQUA STRIPING PAINT Горизонтальные поверхности	 MARKER PEN Точность	 AQUA MARKER PEN Точность	 MARKER BALL Точность
--	---	--	--	---

ДРУГИЕ

КРАСКИ С ЦВЕТАМИ RAL

 ACRYL RAL PAINT	 AQUA RAL PAINT
---	--

ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

 GALVACOLOR
--

АКСЕССУАРЫ

МАШИНА ДЛЯ РАЗВЕДЕНИЯ КРАСОК

 Ссылка 11508
--

 Ссылка 11507



CRC MARKER PAINT

Специальная, работающая в любом положении, краска для ручной маркировки и разметки.

Быстросохнущая краска для временной разметки и маркировки вне помещений. Баллон работает в любом положении, не требует очистки после использования. Благодаря специальной смоле продукт обладает хорошей «приставаемостью» к любому типу подложки (асфальт, камень, бетон, дерево, ...), даже при различных погодных условиях (влажность, холод, ...). Применяется даже на влажной поверхности. Специальная формула средства обеспечивает хороший (флуоресцентный) блеск поверх светлых и темных поверхностей. Предназначена для точной и качественной разметки.



Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ
10158	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный желтый
10165	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный оранжевый
10155	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный красный
10167	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный фиолетовый
10160	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный синий
10157	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный зеленый
10163	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный фуксия
10164	Аэрозоль 500 мл	Черный
10154	Аэрозоль 500 мл	Желтый
10162	Аэрозоль 500 мл	Белый



CRC AQUA PAINT MARKER (МАРКИРОВОЧНАЯ КРАСКА НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ)

Краска на водной основе для ручной разметки и маркировки.

Специальная краска на водной основе, разработанная для применения в маркировке и разметке любых видов внутри и вне помещений. Благодаря содержанию особой смолы продукт обладает хорошим прилипанием к любому типу основы (асфальт, камень, земля, бетон), даже при суровых погодных условиях (влажность, холод, ...). Специальный состав обеспечивает хороший (флуоресцентный) блеск поверх светлых и темных поверхностей. Краска является экологичной.



Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ
30010	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный желтый
30011	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный оранжевый
30009	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный красный
30013	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный синий
30012	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный зеленый
32461	Аэрозоль 500 мл	Черный
30014	Аэрозоль 500 мл	Белый



VERTICAL MARKER (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ МАРКЕР)

Маркировочная краска с высокой стойкостью к истиранию и погодному воздействию.

Для определения и нанесения уровней, топографических точек, маркировки на деревьях, паллетах, ящиках, трубах и т.д. Особое тонкое нанесение струи позволяет делать надписи и мелкую разметку. Краска с тиксотропными свойствами не стекает каплями и делает ровную разметку вверх на всевозможных вертикальных поверхностях. Краска является экологичной.



Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ
11709	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный желтый
11716	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный оранжевый
11705	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный красный
11711	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный синий
11707	Аэрозоль 500 мл	Флуоресцентный зеленый
11714	Аэрозоль 500 мл	Черный



КРАСКИ – МАРКИРОВКА И ИДЕНТИФИКАЦИЯ

CRC STRIPING PAINT (КРАСКА ДЛЯ НАРУЖНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ)

Специальная краска для линейной маркировки и разметки.

Краска для нанесения постоянной линейной разметки как снаружи, так и внутри помещений. Хорошо переносит изменение погодных условий и устойчива к износу (истиранию). Может наноситься как вручную, так и с помощью колесного маркера.

Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ
11671	Аэрозоль 500 мл	Желтый
11675	Аэрозоль 500 мл	Красный
11676	Аэрозоль 500 мл	Голубой
11677	Аэрозоль 500 мл	Зеленый
11673	Аэрозоль 500 мл	Черный
11668	Аэрозоль 500 мл	Белый



CRC AQUA STRIPING PAINT (КРАСКА ДЛЯ НАРУЖНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ)

Маркер для нанесения линий на водной основе.

Экологичная, на водной основе, краска для постоянной маркировки.

Высокая устойчивость к истиранию. Точные условия применения или применение при высоких температурах.

Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ
31901	Аэрозоль 500 мл	Желтый
31899	Аэрозоль 500 мл	Белый



CRC MARKER PEN

Промышленные несмываемые маркеры для использования на различных поверхностях.

Благодаря использованию технологии корректирующей жидкости обеспечивают отличное наложение на поверхность и быстрое высыхание. Могут быть использованы на дереве, металле, резине, стекле, текстиле, бумаге, эмали, пластике, картоне, плитке и т.д.

Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ
20400	Ручка	Желтый
20384	Ручка	Оранжевый
20388	Ручка	Красный
30211	Ручка	Фиолетовый
20369	Ручка	Голубой
20380	Ручка	Зеленый
30210	Ручка	Коричневый
20365	Ручка	Черный
20395	Ручка	Белый



CRC AQUA MARKER PEN

Ручки-маркеры на водной основе для использования на разных поверхностях. Без ксилола.

Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ
32469	Ручка	Желтый
32467	Ручка	Красный
32468	Ручка	Голубой
32466	Ручка	Черный
32465	Ручка	Белый



CRC MARKER BALL

Несмываемая краска. Только для промышленного использования.

аконечник со стальным шариком. Для всех типов поверхностей. Работает на влажных, маслянистых, жирных и ржавых поверхностях. Устойчив к ультрафиолетовому излучению. Отличная водостойкость. Функционирует в широком температурном диапазоне.

Ссылка	РАЗМЕР	ЦВЕТ
30160	Туба	Желтый
30161	Туба	Красный
30163	Туба	Голубой
30162	Туба	Зеленый
30159	Туба	Черный
30158	Туба	Белый



**CRC ACRYL RAL
(АКРИЛОВАЯ КРАСКА)**

Краска на основе акрила.

Быстро сохнет. Обладает прекрасной гибкостью. После полимеризации краска имеет высокую стойкость к ультрафиолетовому излучению. Хорошая адгезия к металлу, дереву, стеклу, окрашиваемым пластмассам, бетону, камню. Не содержит тяжелых металлов. Хорошая покрывающая способность. Продолжительный интенсивный блеск. Краска доступна в широком разнообразии цветов RAL.

СЫЛКА	РАЗМЕР	ЦВЕТ	RAL
-	Аэрозоль 400 мл	Больше 70 цветов	-



**CRC AQUA RAL
(АКРИЛОВАЯ КРАСКА НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ)**

Экологически чистая краска на основе акрила с оптимальным использованием воды в качестве растворителя.

Быстросохнущая краска с хорошей гибкостью. После полимеризации краска имеет высокую стойкость к ультрафиолетовому излучению. Хорошая адгезия к металлу, дереву, стеклу, окрашиваемым пластмассам, бетону, камню. Не содержит тяжелых металлов. Хорошая покрывающая способность. Продолжительный интенсивный блеск. Краска доступна в нескольких цветах RAL.

СЫЛКА	РАЗМЕР	ЦВЕТ	RAL
-	Аэрозоль 400 мл	Больше 20 цветов	-



CRC GALVACOLOR

Аэрозольная краска, защищающая металл от коррозии.

Защитное покрытие на основе фосфата цинка. Идеально подходит для идентификации коммунальных труб. Грунтовка и верхнее покрытие в одном продукте. Короткое время сушки. Официальные цвета идентификации RAL. Соответствует категории защиты СЗ (ISO 12944-2).

СЫЛКА	РАЗМЕР	ЦВЕТ	RAL
20563	Аэрозоль 500 мл	Желтый	1004
32170	Аэрозоль 500 мл	Оранжевый	2011
20566	Аэрозоль 500 мл	Красный	3000
32079	Аэрозоль 500 мл	Голубой	5005
20572	Аэрозоль 500 мл	Голубой	5012
32702	Аэрозоль 500 мл	Антрацитовый	7016
32080	Аэрозоль 500 мл	Серый	7035
20581	Аэрозоль 500 мл	Черный	9005
20584	Аэрозоль 500 мл	Серебристый	9006
20587	Аэрозоль 500 мл	Белый	9010



CRC 2-26 (МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СМАЗКА ДЛЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ)

Для ремонта и обслуживания электрооборудования. Вытесняет влагу, проникает, смазывает, защищает от трения и коррозии.

Предотвращает неисправности электронного и электро-оборудования, вызванные с прониканием воды, влажностью, конденсатом или коррозией. Очищает, смазывает, защищает, проникает и ослабляет действие коррозии. Восстанавливает показатели сопротивления путем снижения тока утечки. Обеспечивает прецизионное смазывание с помощью тонкой, но высоко диэлектрической, смазывающей пленки. Помогает восстанавливать поврежденное влагой электрооборудование.

Ссылка	РАЗМЕР
32663	Аэрозоль 250 мл
30348	Аэрозоль 500 мл
10089	Объем 5 л
10093	Объем 20 л
30350	Объем 200 л



CRC BELT GRIP

Безопасная для обработки пищевых продуктов адгезивная смазка для ремней.

Водостойкая. Повышает эффективность передачи и дает дополнительную тяговую силу. Устраняет проскальзывание и скрипы. Разработана для использования в зонах пищевой промышленности, где может произойти случайный контакт с пищевыми продуктами. Предотвращает скольжение на всех видах ремней, кроме зубчатых ремней. CRC Belt Grip способствует передаче мощности между ремнями и шкивом. Повышает тягу и позволяет работать при уменьшенном натяжении ремня.



Ссылка	РАЗМЕР
32601	Аэрозоль 500 мл



CRC BELT GRIP IND

Липкая смазка для ремней.

Водостойкая. Повышает эффективность передачи и дает дополнительную тяговую силу. Устраняет проскальзывание и скрипы. Разработана для использования в зонах пищевой промышленности, где может произойти случайный контакт с пищевыми продуктами. Предотвращает скольжение на всех видах ремней, кроме зубчатых ремней. CRC Belt Grip способствует передаче мощности между ремнями и шкивом. Повышает тягу и позволяет работать при уменьшенном натяжении ремня.



Ссылка	РАЗМЕР
32336	Аэрозоль 500 мл



CRC SUGAR DISSOLVING FLUID

Растворяет помадную массу и сахар с различных поверхностей в пищевой промышленности.

Быстро растворяет и удаляет сахар, помадные массы и их производные. Оставляет легкую смазочную пленку, которая предотвращает повторное прилипание. Быстро проникает и поднимает слой сахара. Не содержит орехового масла или его производных. Помогает избежать наростов сахара на соединительных деталях. Продукт зарегистрирован NSF под номером 144180 - H1.



Ссылка	РАЗМЕР
30204	Объем 5 л



**CRC PEEL OFF
(СЧИЩАЕМОЕ ПОКРЫТИЕ)**

Защитный лак.

Красного цвета. Легкоудаляемый CRC Peel Off образует защитное эластичное покрытие. Однородная непористая тонкая пленка защищает детали и поверхности от влаги, коррозии и других погодных воздействий. Идеально подходит для промежуточной защиты во время транспортировки или в периоды бездействия. Пленка может быть легко и быстро удалена путем снятия (без использования растворителей).



Ссылка	РАЗМЕР
20240	Аэрозоль 500 мл
20491	Объем 5 л

CRC ECO LEAK FINDER

Позволяет обнаруживать утечки в газопроводах и системах.

Детектор на водной основе для газов. Соответствует требованиям EN 14291 и DVGW (Deutsche Vereinigung des Gas- und Wasserfaches), регистрационный номер NG-5170AS0069. CRC Eco Leak Finder обнаруживает утечки газа в трубах под давлением и системах под давлением. В месте утечки газа он образует хорошо видимые пузырьки. Биоразлагаемый согласно OECD 301B: 31%



Ссылка	РАЗМЕР
10732	Аэрозоль 500 мл
30058	Объем 5 л



**CRC MINUS 45
(СПРЕЙ-ОХЛАДИТЕЛЬ МИНУС 45)**

Инертный невоспламеняющийся спрей-охладитель.

Мощный невоспламеняющийся инертный сухой охладитель, до температуры -45°C, для обслуживания электронного и электрического оборудования. Может быть использовано для обслуживания, обнаружения повреждений и ремонта электрического и электронного оборудования.



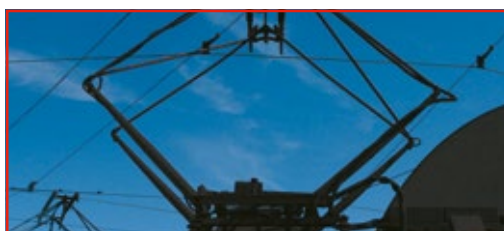
Ссылка	РАЗМЕР
32706	Аэрозоль 250 мл
30721	Аэрозоль 500 мл

**CRC ROM 300
(ЗАЩИТА ДЛЯ ПАНТОГРАФОВ)**

Защита для пантографов (токоприемников) на водной основе.

Средство CRC ROM 300 создает полупостоянную защитную пленку на водной основе для предотвращения образования льда и накопления снега на пантографах.

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ: Нанесите на обрабатываемую поверхность. Дайте полностью высохнуть перед началом эксплуатации.

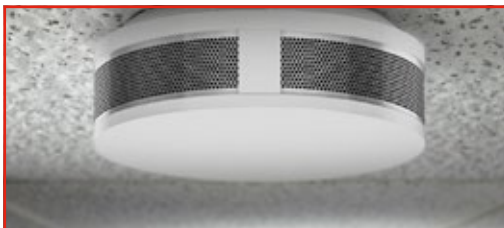


Ссылка	РАЗМЕР
30056	Объем 5 л

CRC SMOKE TEST

Позволяет удобно проверять функциональную способность датчика дыма.

Может распыляться при стоянии на полу, что исключает необходимость подъема на лестницы или стулья. Идеально подходит для жилых или коммерческих датчиков и безопасен и прост в использовании. Короткий 3-секундный всплеск тестера – это все, что требуется. Кроме того, тестер проверяет наличие препятствий или мусора, которые забивают датчик и препятствуют попаданию дыма в камеру. Этот важный тест безопасности не выполняется путем нажатия кнопки тестирования.



Ссылка	РАЗМЕР
32755	Аэрозоль 250 мл

CRC DRY CHUTE WAX

Идеальная силиконовая смазка для обработки упаковки.

Оставляет нелипкую прочную водонепроницаемую пленку. Устраняет склеивание и слипание упаковок и коробок, защищая большинство поверхностей. Рекомендуется смазывать оборудование для обработки упаковки, такое как лотки, скользящее оборудование, направляющие и ограждения. Снижает затраты на техническое обслуживание.



Ссылка	РАЗМЕР
32783	Объем 5 л
32780	Объем 20 л





Внимание! Нормы изменились, так что смотрите этикетку!

что?

- Изменения в терминологии, маркировке и классификации:

СТАРОЕ:
символы



НОВОЕ:
Пиктограммы



Фразы риска



Предупреждающие сообщения

Фразы опасности



Предупредительные надписи

почему?

- Норма ЕС (1272/2008): внедрение GHS
- GHS = Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ.
- Для получения дополнительной информации посетите наш новый веб-сайт: www.crcind.com



НОВОЕ:

Сигнальное слово “опасность” или “предупреждение”

когда?

- Сегодня: компания CRC уже приступила к внедрению, поэтому Вы уже можете обнаружить некоторые новые наклейки CLP.
- 1 июня 2015: Срок окончания маркировки смесей.
- До 1 июня 2017: нет необходимости в переклейке этикеток на смеси на рынке (на складе / при использовании).

Новые пиктограммы продукции CRC КЛАСС ОПАСНОСТИ



- Воспламеняющийся аэрозоль
- Воспламеняющиеся жидкости



- Токсичен для водных организмов



- Разъедает кожу и/или глаза
- Может вызвать коррозию металлов



- Вреден при вдыхании, при проглатывании, при контакте с кожей
- Вызывает раздражение глаз, органов дыхания и кожи
- Может вызывать сонливость или головокружение
- Может вызывать аллергическую реакцию кожи



- Опасность развития аспирационных состояний

ЗАЩИТА ОТ СВАРОЧНЫХ БРЫЗГ

НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ
НЕ ВОСПЛАМЕНЯЕТСЯ



НА ОСНОВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ



НА ОСНОВЕ ВОДЫ



ПАСТЫ



ОЧИСТИТЕЛИ

ТРАВЯЛЬНАЯ ПАСТА



НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ (NDT)

СОЛЬВЕНТНЫЙ
ОЧИСТИТЕЛЬ



ЦВЕТНАЯ
ЖИДКОСТЬ-ПЕН-
ТРАНТ



ИНДИКАТОР-
НАЯ ЖИДКОСТЬ



CRC ANTI-SPATTER PRODUCTS

Обеспечьте легкое удаление брызг на металлических поверхностях и защитите область вокруг сварочного шва от брызг.

Продукты для защиты от брызг CRC также предотвращают повреждение сопла автоматического и полуавтоматического сварочного оборудования, обеспечивая тем самым свободный поток газа и свободную подачу сварочного материала.

**CRC ANTI SPATTER
СРЕДСТВО ПРОТИВ СВАРОЧНЫХ БРЫЗГ**

оспламеняющееся средство на основе сольвентов для предотвращения прилипания сварочных брызг. Для использования на месте. Не влияет на операции после сварки. Без содержащих силикон или воспламеняющихся растворителей. Пленка для защиты от брызг легко стирается.

Ссылка	РАЗМЕР
32318	Аэрозоль 500 мл
11055	Объем 5 л
30733	Объем 20 л

Ссылка	РАЗМЕР
30738	Аэрозоль 500 мл



CRC EASY WELD

ЛЕГКАЯ СВАРКА

Экономичное средство для предотвращения прилипания сварочных брызг. Для использования в цехе.

Обеспечивает быстрый и простой способ предотвратить прилипание брызг к металлическим поверхностям и устраняет необходимость в резке, шлифовании или чистке проволочной щеткой после сварки. Экономичный в использовании благодаря его тонкой пленке. Несиликоновый, термостойкий барьер.



CRC ECO BIO WELD

Невоспламеняющаяся защита от брызг на водной основе, идеальна при последующем выполнении гальванизации.

Быстро биоразлагаемый согласно OECD 301B: 68% (Bulk, 74%). Без запаха, не воспламеняется и безопасный в использовании. Тонкая система распыления обеспечивает полный контроль и экономичное покрытие. Позволяет проводить сварочные работы, покраску, покрытие, гальванизацию и т. д. без помех. Содержит агент, ингибирующий ржавление.

Ссылка	РАЗМЕР
31913	Аэрозоль 500 мл
10742	Объем 5 л
30606	Объем 20 л



CRC ANTI SPATTER PASTE

Защита от брызг в виде пасты для защиты сварочной горелки.

Предотвращает накопление сварочного материала на горелке.

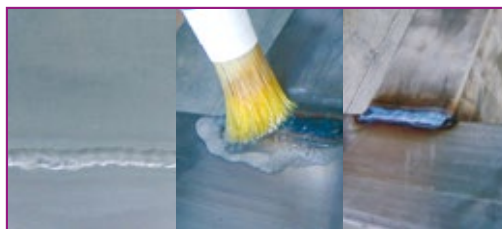
Ссылка	РАЗМЕР
10747	Tin 500 мл



CRC INOX WELD KLEEN

Восстанавливает исходные характеристики нержавеющей стали после сварки.

CRC Inox Weld Kleen – это травильная паста, которая восстанавливает исходные характеристики нержавеющей стали после сварки или термообработки. Обезжиривание, очистка, травление и пассивирование аустенитной и дуплексной нержавеющей стали 303, 304, 316,...., никеля и алюминия. Быстродействующая, очень эффективная, экономичная и практичная в использовании.



Ссылка	РАЗМЕР
30379	Масса 2 кг

ПРОДУКТЫ ДЛЯ ПРОЦЕССА СВАРКИ - НЕРАЗРУШАЮЩИЙ МЕТОД КОНТРОЛЯ

CRC Crick system (система КРИК) предназначена для быстрого и надежного определения мельчайших трещин и дефектов в сварных швах, без использования дорогого оборудования или без разрушающего метода контроля. (NDT - Неразрушающий Метод Контроля)

CRC CRICK 110

Сольвентный очиститель для подготовки поверхности для контроля.

Быстросохнущий очиститель для удаления любых загрязнений с поверхности. Для предварительной обработки поверхности до применения капиллярной дефектоскопии и удаления всех видимых, окрашенных следов жидкости-пенетранта.



Ссылка	РАЗМЕР
30723	Аэрозоль 500 мл



CRC CRICK 120

Цветная проникающая жидкость для маркировки микротрещин и дефектов.

Смываемая водой проникающая жидкость красного цвета для неразрушающего методов контроля металлических поверхностей и конструкций. Жидкость проникает в микротрещины в пределах от 10 до 20 минут. Избыток жидкости-пенетранта необходимо удалить с поверхности до использования индикаторной жидкости.



Ссылка	РАЗМЕР
30205	Аэрозоль 500 мл



CRC CRICK 130

Индикатор для визуального проявления микротрещин и дефектов.

Увеличивает и делает каждый след Crick 120 видимым после нанесения проявителя, по крайней мере, 7 минут. Последующую очистку проверяемой области можно выполнить с помощью Crick 110. Просто удаляется.



Ссылка	РАЗМЕР
20790	Аэрозоль 500 мл



1. ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ

Проверяемая поверхность должна быть очищенной, обезжиренной и сухой. Загрязнения, такие как ржавчина, масло, консистентные смазки, краска и прочие, должны быть удалены. Закончите очистку, обильно распыляя CRC Crick 110. По возможности протрите поверхность впитывающей тряпкой и дайте полностью высохнуть.

2. ПРИМЕНЕНИЕ ЖИДКОСТИ-ПЕНЕТРАНТА

Встряхните баллон CRC Crick 120 перед использованием. Распылите жидкость-пенетрант ровным тонким слоем на поверхность, смачивая все места, которые должны быть проверены. Дайте средству стечь и высохнуть в течение 10 - 20 минут.

3. УДАЛЕНИЕ ИЗЛИШКОВ ЖИДКОСТИ-ПЕНЕТРАНТА

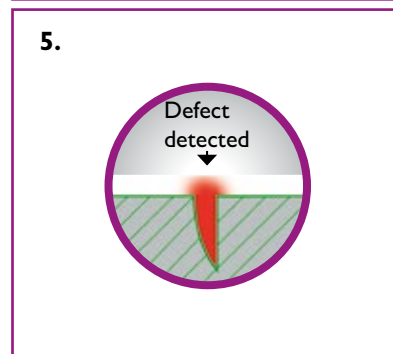
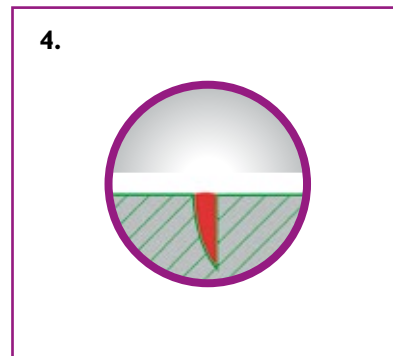
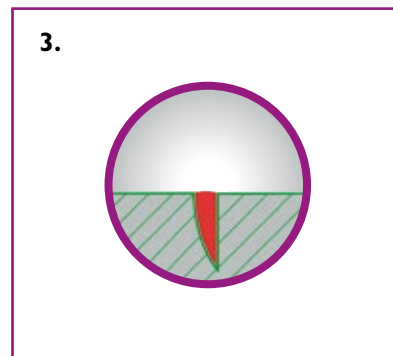
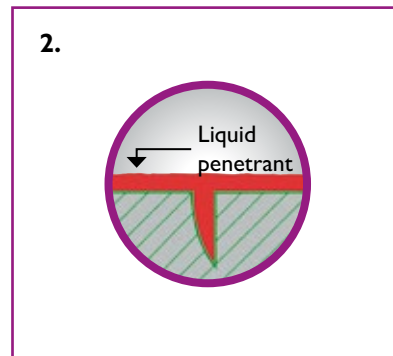
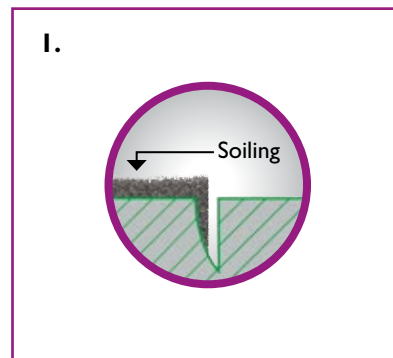
лите избыток проникающей жидкости с поверхности с помощью безворсовой ткани. Используйте CRC Crick 110 или воду (CRC Crick 120 смывается водой) пока все видимые окрашенные следы не будут удалены. Позаботьтесь о том, чтобы с поверхности были удалены только излишки жидкости-пенетранта.

4. ПРОЯВЛЕНИЕ

Тщательно встряхните баллон CRC Crick 130 перед использованием. Распылите тонкий однородный слой индикаторной жидкости с расстояния примерно 20 см. Избегайте излишнего распыления индикатора, чтобы не допустить сокрытия мельчайших трещин. Оставьте проявляться по меньшей мере на 7 минут так, чтобы дефекты стали видимыми.

5. Визуальный контроль дефектов • Определение трещин до 20 мкм!

По прошествии некоторого времени дефекты проявятся в виде красных пятен или линий на белой основе. Скорость проявления, форма и размеры могут дать информацию о природе дефектов. При необходимости ещё раз очистите контролируемую поверхность и защитите ее от коррозии с помощью одного из антикоррозионных покрытий CRC.



CRC SOFT LOCK (ФИКСАТОР РЕЗЬБЫ РАЗЪЕМНЫЙ)

Разъемный фиксатор для нарезных металлических соединений.

Синего цвета средней прочности клей. CRC SOFT LOCK используется для нарезных соединений, которые могут быть демонтированы с помощью обычных инструментов без повреждения частей или стыков. Рекомендуется для использования нарезных соединений с резьбой от М 5 до М 16.



Ссылка	РАЗМЕР
30696	Пузырек 50 мл



Temporary

CRC EXTRA LOCK

Постоянный блокиратор для резьбовых металлических соединений и фиксации подшипников.

Высокой прочности клей зеленого цвета. CRC EXTRA LOCK используется для нарезных соединений, которые не будут демонтированы в ближайшее время. Также подходит для фиксации подшипников опор и осей. Рекомендуется для использования нарезных соединений с резьбой от М 5 до М 16 и для фиксации подшипников опор и осей.



Ссылка	РАЗМЕР
30697	Пузырек 50 мл



Permanent

CRC EASY SEAL (МЯГКИЙ ГЕРМЕТИК)

Жидкий герметик для нарезных металлических соединений.

Клей с PTFE (тефлоном) белого цвета низкой прочности. CRC EASY SEAL используется для уплотнения нарезных соединений в пневматических и гидравлических устройствах. Также применяется для нарезных соединений, используемых в паяльном деле. Может использоваться для компонентов, которые находятся под низким давлением. Рекомендуется для использования вплоть до 3" В SP (конических) соединений.



Ссылка	РАЗМЕР
30698	Сжимаемый пузырек 50 мл



Thread

CRC RIGID SEAL (ЖЕСТКИЙ ГЕРМЕТИК)

Жидкий герметик для механических металлических фланцевых соединений.

Клей оранжевого цвета высокой прочности. CRC RIGID SEAL используется для уплотнений кромки в промышленных системах трубопроводов, для инженерных покрытий, в коробках передач, гидравлических или пневматических установках. Остаток материала может быть удален сухой тканью или маслом.



Ссылка	РАЗМЕР
30699	Сжимаемый пузырек 50 мл

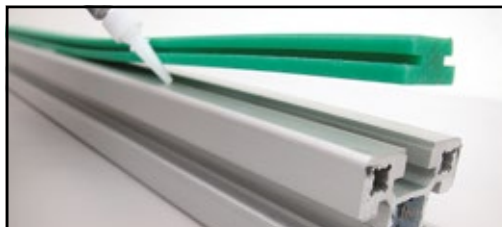


Flange

CRC QUICK FIX (УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КЛЕЙ)

Клей на основе этил-альфа цианокрилатов для универсального применения.

Средней вязкости клей обеспечивает чрезвычайно крепкое соединение широкого ряда материалов друг с другом или их комбинаций (металлов, пластиков, резины, стекла, дерева, керамики). Относительно медленное время воздействия клея позволяет использовать его для правильного соединения материалов и прецизионной работы.



Ссылка	РАЗМЕР
30710	Туба в блистере 3 г
30709	Пузырек 20 г

CRC FAST STICK (СПРЕЙ-КЛЕЙ МОМЕНТАЛЬНЫЙ)

Быстросоединяющий спрей-клей, не содержащий хлорных элементов.

Эта специальная формула обеспечивает мгновенное «схватывание», позволяя усиливать нагрузку на связь до достижения полной силы отверждения. Особенно полезна для вертикальных поверхностей, где мгновенное «схватывание» позволяет избежать проскальзывания. Время схватывания приблизительно 30 секунд.



Ссылка	РАЗМЕР
30383	Аэрозоль 500 мл

CRC POWER STICK (СПРЕЙ-КЛЕЙ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ)

Не содержит хлорид метилена и других хлорированных растворителей.

Не содержит метилхлорид или другие хлорированные растворители. CRC Power Stick имеет длительное время связывания, что позволяет покрывать большие площади до того, как пленка высохнет. Используйте, где требуется высокопрочный клей, например, обивка, предупреждающие и информационные знаки. Время схватывания приблизительно 2-10 минут.



Ссылка	РАЗМЕР
30454	Аэрозоль 500 мл

CRC HAND SPRAYER

Простая многоразовая распылительная бутылка.

Давление распыления генерируется движением триггера. Ручной распылитель можно использовать для всех продуктов CRC, кроме чистящих средств.



Ссылка РАЗМЕР

32168 | Ручной распылитель 500 мл

CRC PUMP SPRAYER

Многоразовая распылительная бутылка.

Давление в бутылке обеспечивается системой ручного насоса. Давление в бутылке позволяет выполнять распыление в течение более длительного времени. Насосный распылитель можно использовать для большинства продуктов CRC.



Ссылка РАЗМЕР

30463 | Насосный распылитель 1 л

CRC REFILL CAN

Многоразовая бутылка может сочетать преимущества использования «массовых» продуктов с возможностями аэрозоля.

Давление в банке доводится до 8 бар наполнением ее сжатым воздухом через стандартный компрессор и блок фильтра/регулятора.



Ссылка РАЗМЕР

30663 | Банка многоразового использования

32239 | Газовая станция для многоразовой банки

30667 | Комплект запасных частей



CRC HANDCLEANER ACCESSORIES

Стойка для простого подвешивания бака очистителя.

Крышка бака может быть заменена ручным насосом. Ручной насос позволяет легко выполнять разлив без утечек и не загрязнять бак грязными руками.



Ссылка РАЗМЕР

10871 | Стойка для очистителей для рук 2,5 л

10902 | Распылитель для очистителей для рук 2,5 л



CRC GREASE GUN

Легкий в использовании пистолет для консистентной смазки в стандартных тубах емкостью 400 г.



Ссылка РАЗМЕР

30669 | Пистолет для смазки



Счетчик, дисплей
Ref. 91100961



Ручка-маркер, дисплей
Ref. 30244-AB



Ручка-маркер на водной
основе, дисплей
Ref. 30244-AQ



Деревянный пол, дисплей
Ref. 91100991



Дисплей
Ref. 30654-AA

СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ

АЭРОЗОЛЬ

Не требующий специальных приспособлений распыляемый продукт, состоящий из смеси активных ингредиентов и пропеллента (газа-вытеснителя), содержащихся в стальном или алюминиевом баллоне под давлением. Аэрозоли герметично закрыты, устраняя риск утечки, их хранение является более простым, а риск воспламенения минимизирован в соответствии с нормами безопасности и охраны окружающей среды. Обеспечивает точное контролируемое нанесение продукта.

БАРЬЕРНАЯ ЗАЩИТА

Барьерная защита является одним из двух основных способов защиты металла от коррозии. При покрытии металла подходящим продуктом (например, Acrylic Paints (акриловые краски); Bright, Cold Galvanise (яркая, холодная гальванизация); Inox 200 (защитное покрытие для нержавеющей стали), и т.д.) коррозия невозможна в связи с тем, что электролиты (такие как дождевая вода) не могут вступать в контакт с металлом, и поток электронов не может быть установлен, что предотвращает электрохимическую коррозию.

БИОРАЗЛАЖЕНИЕ / БИОРАЗЛАГАЕМ ОСТЬ

Процесс, при котором органические вещества распадаются на безвредные компоненты естественным действием живых микроорганизмов.

КАТ ОДНАЯ ЗАЩИТА

Катодная защита основана на ионном заряде металла и развороте или смягчении потока электронов, которые содержатся в гальванической коррозии. Нанесенное защитное покрытие должно иметь более низкий потенциал (Вольты), чем металл. На всех участках защищаемой поверхности протекает только катодный процесс. Анодный процесс, вызывающий коррозию, перенесен на вспомогательные электроды. Из-за предоставления себя коррозии вместо основного металла этот тип покрытия часто называют «жертвенным». Таким образом обеспечивается защита оцинкованной стали.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРОЧН ОСТЬ

Максимальная напряженность электрического поля, которую может выдерживать изолирующий материал без разложения. Как правило, указывается в вольтх на миллиметр толщины. Также известно как напряжение пробоя.

EDTA

EDTA (ЭДТА, ЭДТУ) - это химическое соединение этилендиаминтетрауксусной кислоты, также известной как динатриевая соль диаминтетрауксусной кислоты. Чаще всего используется в качестве компонента в чистящих средствах на водной основе для связи с водорастворимым соединением. Сейчас его использование стало менее заметным из-за опасений по поводу способности к биоразложению, и EDTA также нашло специальное применение в качестве консерванта в пищевой промышленности и косметике

ЭМУЛЬСИЯ

Комбинация растворимых и нерастворимых в воде химических групп, удерживаемых вместе поверхностно-активным веществом. Эмульсии обычно бывают молочного-белого цвета.

EPP

См. стр. 5.

СК ОРОСТЬ ИС ПАРЕНИЯ

Скорость, при которой материал испарится (выпарится) по сравнению с известной скоростью испарения стандартного материала. Назначенный стандартный материал, как правило, н-бутилцелат, с обозначенной скоростью испарения, равной 1,0. Чем выше число, тем быстрее скорость испарения.

FDA

FDA (Food and Drugs Administration - Управление по контролю качества пищевых продуктов и лекарственных средств) гарантирует, что все ингредиенты, используемые в продукте, безопасны и что пища не содержит примесей, таких как болезнетворные организмы, химических и других вредных веществ. FDA анализирует результаты лабораторных клинических испытаний животных и человека, проводимых компаниями для определения безопасности и эффективности продукта, который они хотят разместить на рынке. FDA не разрабатывает и не тестирует продукты, а также не выдает одобрения.

ПРОЧН ОСТЬ ПЛЕНКИ

Измерение способности смазочного материала держать непрерывную пленку в условиях работы (нагрузки).

ТОЧКА ВС ПЫШКИ

Самая низкая температура, при которой пары растворителя всплывают (возвращаются) при определенных условиях испытаний.

ИСТИРАНИЕ (ИЗН ОС)

Процесс, при котором металлические компоненты свариваются «на холодную» и заклинивают. Когда два металла прижаты друг к другу под давлением, приложенное силы к ним может вызвать соединение поверхностей на атомном уровне, объединяя обе части. Там, где используется нержавеющая сталь или алюминий, трение может очистить тонкий неактивный защитный слой, раскрывая чистый реактивный материал и позволяя происходить атомному слиянию. Истирание можно предотвратить, применяя смазочный материал, такой как подшипниковая смазка. Как бы то ни было, смазка должна «прирабататься» прежде, чем будет достигнуто полное смазывание. Поэтому подобная смазка для

приработки должна использоваться во избежание истирания в этот начальный период.

ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ К ОРР ОЗИЯ

Это электрохимический процесс, который происходит, когда два металла с различными электрическими потенциалами находятся в контакте друг с другом в электролитическом растворе (например, дождевой воде).

ГАЛЬВАНИЗАЦИЯ

Гальванизация - это процесс, при котором чистый обезжиренный черный металл (например, сталь) имеет нанесенным на поверхность слой цинка при использовании высокой температуры для формирования неразделимого сплава в точке, когда два слоя смешиваются. Цинк подвергается действию коррозии вместо железистой основы, предотвращая структурную коррозию. Этот тип покрытия называют «жертвенной защитой».

ISO 9001

Международно признанный стандарт системы Менеджмента Качества, указывающий на свою приверженность к качеству и постоянному совершенствованию. Стандарт разработан для того, чтобы предложить структуру, вокруг которой система менеджмента качества может быть эффективно реализована.

KV VALUE

Значение Каури Бутанола (KB) - это мера относительной растворяющей способности жидкого углеводорода. Чем выше значение Каури Бутанола, тем мощнее растворитель.

МОДУЛЬ

Две основы/поверхности, скрепленные вместе клеем или герметиком, часто подвержены силам, которые при достаточном давлении приводят к разрыву соединения. Модуль измеряется в Паскалях. Низкий модуль означает, что соединение является более гибким и податливым, то есть он хорош для деформационных швов. Высокий модуль означает, что соединение жестче и менее гибкое.

MRO (ТОИР)

Аббревиатура для термина «Техобслуживание и ремонт». Обычно ассоциируется с сервисом и ремонтом, включая поддержку заводов и производственных объектов / инжиниринг.

Классификация смазок по NLGI

Широко используемая классификация смазок, разработанная Национальным Институтом Смазок США. В соответствии с ней измеряется густота смазок при помощи лабораторного метода «рабочей пенетрации». Номер 2 представляет собой консистенцию, которая используется наиболее широко. Более жидкие классы, особенно номер 0 и номер 1, часто используются для улучшенного низкотемпературного обслуживания. Высококонсистентные смазки, с номерами с 3 по 6, используются для определенных высокоскоростных подшипников, где особую озабоченность вызывают утечки и герметизация. Чем выше номер, тем больше вязкость у смазки.

NSF

См. стр. 8.

ОЗОНОРАЗРУ ШАЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Галогенсодержащие вещества, известные снижением защитного действия стратосферного озонового слоя. Аэрозоли, производимые на территории Европы, на протяжении многих лет не содержат озоноразрушающих веществ.

pH

Шкала от 0 до 14, используемая для измерения кислотности и щелочности. Чем меньше число, тем выше кислотность; чем выше число, тем выше щелочность; 7 является нейтральным показателем.

ПИТЬЕВАЯ ВОДА

Вода достаточно высокого качества, чтобы служить в качестве питьевой, вне зависимости используется ли она в этих целях или нет. Хотя большинство источников пресной воды используются людьми для питья, они могут быть переносчиками болезней или вызывать длительные проблемы со здоровьем, если не отвечают определенным требованиям к качеству воды.

POUR POINT (PP) - Т ОЧКА ТЕКУЧЕСТИ (ТЕМ ПЕРАТУРА ПОТЕРИ ТЕКУЧЕСТИ / ТЕМ ПЕРАТУРА ЗАСТЫВАНИЯ)

Самая низкая температура, при которой жидкость ещё может быть прокачана (при которой масло сохраняет текучесть).

PTFE (ПТФ Э)

PTFE - это аббревиатура политетрафторэтилена. PTFE вписан в Книгу Рекордов Гиннеса как имеющий самый низкий коэффициент статического и динамического трения твердых веществ. Значение 0,02 соответствует мокрому льду на мокром льде, указывая на его предельные фрикционные свойства.

REACH

Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals. REACH - регламент Европейского союза (Regulation (EC) No 1907/2006), регулирующий с 1 июля 2007 года производство и оборот всех химических веществ, включая их обязательную регистрацию. Целью является снижение рисков для здоровья человека и окружающей среды путем методической и точной идентификации свойств химических веществ. На данный момент пока ещё нет

точного списка «одобренных» химических веществ. В первую очередь оцениваются те, которые являются наиболее вредными и представлены в большом объеме. REACH опирается на информацию по применению конечного потребителя, получаемую через цепь поставок, для того, чтобы обеспечить точный учет и оценку. Более подробную информацию можно найти на сайте: www.hse.gov.uk/reach.

RAL

В 1925 году частный сектор и немецкое правительство по просьбе производителя лакокрасочной продукции основали Государственный комитет по условиям поставок ("Reichsausschuss für Lieferbedingungen") - RAL. Его изначальной задачей было стандартизировать точные технические условия поставок и продаж. Был установлен стандарт на цветовое пространство, которое разделили на диапазоны и обозначили каждый цвет однозначным цифровым индексом. Цветовая коллекция RAL включает в себя свыше 200 цветов с четырехзначными номерами. В серию также входят цвета сигнальной маркировки, соответствующие требованиям стандартов DIN (немецкий промышленный стандарт). Основная коллекция для матовых оттенков является регистром RAL 840 HR, в то время как RAL 841 GL - регистр для глянцевых цветов. RAL 840 HR - это общеевропейские "зарегистрированные" стандартные цвета для лакокрасочной промышленности.

RTV - вулканизация при комнатной температуре

К вулканизации относится процесс застывания резины с участием высокой температуры и добавлением серы. Это химический процесс, в котором полимерные молекулы связываются с другими молекулами полимера, что приводит к упругости резиновых молекул, которые становятся «штырями». Это делает материал тверже, гораздо долговечнее, а также более стойким к химической атаке. Вулканизация, происходящая без участия высокой температуры и серы, обычно с добавлением активированных химических средств, известна как Вулканизация при Комнатной Температуре (Room Temperature Vulcanisation), поскольку резины застывает примерно при 25°C.

SHELL 4-BALL WELD (Нагрузка сваривания на четырёхшариковой машине)

Промышленный стандартный тест, дающий представление об антиздириных свойствах смазочного материала. Позволяет определить способность смазки обеспечивать защиту деталей в условиях экстремальных нагрузок. Три нижних стальных шарика закрепляются неподвижно, а четвертый (верхний) шарик вращается относительно трех нижних шариков в течение 10 секунд под постепенно возрастающей нагрузкой. Когда нагрузка, измеряемая в килограммах, становится чрезмерно высокой, вращающийся шарик под воздействием силы трения и высокой температуры приваривается к неподвижным шарикам. Нагрузка, при которой это происходит, называется нагрузкой сваривания. Чем она выше, тем выше смазочная способность испытываемой смазки.

ПАВ

Сокращение от «поверхностно-активные вещества». Специализированное соединение, которое обычно используется для соединения растворимых и нерастворимых в воде химических групп. Могут быть использованы для улучшения эмульгирования, пенообразования, диспергирующих и смачивающих свойств продукта.

ТИКС ОТР ОПНЫЙ

Термин, используемый для описания жидкостей, в которых при постоянной скорости деформации напряжение сдвига уменьшается во времени. Вязкость жидкости со временем уменьшается. В сущности, большинство тиксотропных веществ являются гелеобразными, это означает, что они сохраняют свою форму при нанесении, но при нагревании или под воздействием напряжения сдвига их форма будет меняться, и они станут тоньше. Слово происходит от греческого «thixis» - «прикосновение» и «-τρον», от «trogon», что значит «изменячивый».

USDA

См. стр. 4.

ВЯЗК ОСТЬ

Термин используется для описания сопротивления текучести или степени «густоты», свойственных жидкости. Обычно выражается в единицах измерения пуаз (Па·с = 10 Пуаз) или стокс (m²/с). Чем более вязкий продукт, тем гуще его консистенция.

ИНДЕКС ВЯЗКОСТИ (VI)

Величина, показывающая степень изменения вязкости в зависимости от температуры.

Информация, приводимая в данной публикации основана на нашем опыте и отзывах покупателей. С существует множество факторов, находящихся вне нашего контроля и познаний, которые влияют на использование и эффективность нашей продукции, и по этой причине нами не предоставляются прямые или косвенные гарантии. Потребителю следует проводить испытания со своей стороны, чтобы определить применимость данной информации или соответствие продукции индивидуальным нуждам. И заявление относительно использования описанных здесь продуктов не должно быть истолковано как рекомендация нарушения какого-либо патента, также не допускается наступление ответственности за нарушение, вытекающее из какого-либо подобного использования.



Product	NSF Code	Где использовать			На чем использовать			Контакт с пищей		Пре-варительная обработка	Последующая обработка	
		Зона для обработки пищи	Все поверхности	Поверхности без контакта с пищей	Специальные поверхности	Случайный	Нет	Удаление пищи и упаковки	Промывка водой		Рассеивание запаха	
LUBRICANTS												
Multi Oil	HI	X	X		X	X						
Chain Lube	HI	X	X		X	X		X				
Silicone	HI	X	X		X	X		X				
Pen Oil	HI	X	X		X	X		X				
Dry Lube-F	HI	X	X		X	X		X				
Extreme Lube	HI	X	X		X	X		X				
3-36	H2	X	X						X			
GREASES												
Assembly Paste	HI	X	X		X	X		X				
EP Food Grease	HI	X	X		X	X		X				
HiTemp Food Grease	HI	X	X		X	X		X				
Food Grease	HI	X	X		X	X		X				
SPECIALTY												
Belt Grip	HI	X	X		X	X		X				
ECO Leak Finder	PI	X	X	X						X		X
Sugar Dissolving Fluid												
HI	HI	X	X		X	X		X				
CLEANERS												
ECO Complex Blue	A1	X	X		X	X		X		X	X	X
ECO Foam Cleaner	A1	X	X		X	X		X		X	X	X
Inox Kleen	A7	X	X		X	X		X	X	X	X	X
CI	CI	X	X	X								
FoodKleen	A8	X	X		X	X		X		X	X	X
CI	CI	X	X		X	X		X		X	X	X
Industrial Degreaser	A8	X	X		X	X		X		X	X	X
K1	K1	X	X	X								
Dust Free	K2	X	X		X	X		X		X	X	X
Contact Cleaner	K2	X	X		X	X		X		X	X	X
Label Off Super	K3	X	X		X	X		X		X	X	X



АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ



CLEANERS



LUBRICANTS



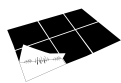
ANTI-CORROSION



PAINTS



WELDING



ADHESIVES



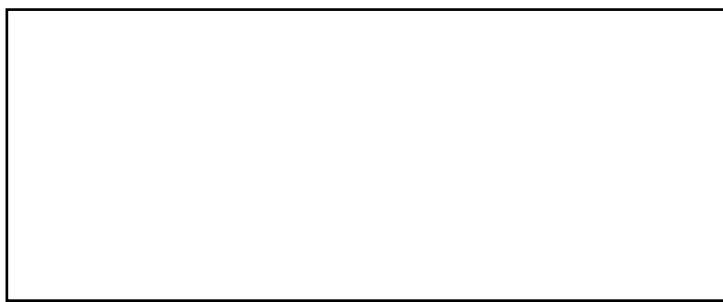
SPECIALTY



ACCESSORIES

CRC 2-26.....	52	CRC HIGH TEMP GREASE.....	34
CRC 3-36.....	28	CRC HITEMP FOOD GREASE.....	34
CRC 3-36.....	43	CRC INDUSTRIAL DEGREASER.....	16
CRC 5-56 + PTFE.....	28	CRC INK & PAINT REMOVER.....	17
CRC ACRYL RAL.....	51	CRC INOX 200.....	45
CRC ALU HITEMP.....	45	CRC INOX KLEEN.....	19
CRC ALU PASTE.....	37	CRC INOX WELD KLEEN.....	18
CRC ANTI SPATTER.....	57	CRC INOX WELD KLEEN.....	57
CRC ANTI SPATTER PASTE.....	57	CRC LABEL OFF SUPER.....	18
CRC ANTI-SPATTER PRODUCTS.....	57	CRC LECTRA CLEAN II.....	16
CRC AQUA MARKER PEN.....	50	CRC LOW TEMP GREASE.....	34
CRC AQUA PAINT MARKER.....	49	CRC LUB 21.....	27
CRC AQUA RAL.....	51	CRC MARKER BALL.....	50
CRC AQUA STRIPING PAINT.....	50	CRC MARKER PAINT.....	49
CRC ASSEMBLY PASTE.....	37	CRC MARKER PEN.....	50
CRC BELT GRIP.....	52	CRC MINUS 50.....	53
CRC BELT GRIP IND.....	52	CRC MULTI GREASE.....	33
CRC CERAMIC PASTE.....	37	CRC MULTI OIL.....	30
CRC CHAIN LUBE.....	30	CRC MULTI SURFACE CLEANER.....	21
CRC CHAIN LUBE IND.....	31	CRC N.F. PRECISION CLEANER.....	15
CRC CITRO CLEANER.....	17	CRC OXIDE CLEAN PLUS.....	14
CRC CITRUS HANDCLEANER.....	22	CRC PAINT & GASKET REMOVER.....	17
CRC CONTACT CLEANER.....	15	CRC PEEL OFF.....	53
CRC CONTACT CLEANER PLUS.....	15	CRC PEN OIL.....	29
CRC COPPER PASTE.....	37	CRC PIPE DE-BLOCKER.....	20
CRC CRICK 110.....	58	CRC POWER LUBE.....	28
CRC CRICK 120.....	58	CRC POWER STICK.....	61
CRC CRICK 130.....	58	CRC PUMP SPRAYER.....	62
CRC DRY CHUTE WAX.....	54	CRC QD-CONTACT CLEANER.....	15
CRC DRY LUBE.....	32	CRC QUICK FIX.....	61
CRC DRY LUBE-F.....	32	CRC QUICKLEEN PLUS.....	16
CRC DRY MOLY LUBE.....	32	CRC REFILL CAN.....	62
CRC DUST CLEANER.....	14	CRC RIGID SEAL.....	60
CRC DUST FREE.....	14	CRC ROM 300.....	53
CRC EASY SEAL.....	60	CRC ROST FLASH.....	28
CRC EASY WELD.....	57	CRC RUST CONVERTER.....	46
CRC ECO BIO WELD.....	57	CRC RUST OFF IND.....	29
CRC ECO COLD CLEANER.....	18	CRC RUST REMOVER.....	46
CRC ECO COMPLEX BLUE.....	19	CRC SCALE REMOVER.....	20
CRC ECO FOAM CLEANER.....	19	CRC SILICONE.....	29
CRC ECO LEAK FINDER.....	53	CRC SILICONE GREASE.....	35
CRC ECO MULTI GREASE.....	33	CRC SILICONE IND.....	29
CRC ECO PEN OIL.....	29	CRC SLIDEWAY OIL.....	30
CRC ECO SUPERCUT.....	26	CRC SMOKE TEST.....	54
CRC EP FOOD GREASE.....	33	CRC SOFT LOCK.....	60
CRC EXTRA LOCK.....	60	CRC SP 350.....	43
CRC EXTREME LUBE.....	36	CRC SP 400.....	43
CRC FAST DRY DEGREASER.....	16	CRC SPINDLE GREASE.....	35
CRC FAST STICK.....	61	CRC STRIPING PAINT.....	50
CRC FERROKLEEN.....	46	CRC SUGAR DISSOLVING FLUID.....	52
CRC FLATSCREEN CLEANER.....	14	CRC SUPER ADHESIVE GREASE.....	35
CRC FOOD GREASE.....	33	CRC SUPERCUT.....	26
CRC FOODKLEEN.....	18	CRC SUPER HANDCLEANER.....	22
CRC GALVA BRITE.....	44	CRC SUPER LONGTERM GREASE (+ MOS ₂).....	34
CRC GALVACOLOR.....	46	CRC SUPER TAPPING COMPOUND.....	27
CRC GALVACOLOR.....	51	CRC SUPER TAPPING FLUID.....	27
CRC GALVA SHINE.....	45	CRC SYNTHETIC GREASE.....	36
CRC GLASS BLANK RELEASE.....	31	CRC TRAFFIC FILM REMOVER.....	21
CRC GRAFFITI REMOVER.....	17	CRC URETHANE ISOLATION.....	45
CRC GRAFFITI REMOVER.....	20	CRC VERTICAL MARKER.....	49
CRC GRAPHITE ASSEMBLY PASTE (+ MOS ₂).....	37	CRC WHITE LITHIUM GREASE (+ PTFE).....	36
CRC GREASE GUN.....	62	CRC WIPES IND.....	23
CRC HANDCLEANER ACCESSORIES.....	62	CRC WIRE ROPE LUBE.....	30
CRC HAND SPRAYER.....	62	CRC WOOD GLIDER.....	27
CRC HEAVY DUTY DEGREASER.....	21	CRC ZINC.....	44
CRC HIGH SPEED CHAIN OIL.....	31	CRC ZINC PRIMER.....	44
CRC HIGH SPEED GREASE.....	35		

Ваш дистрибьютор CRC



CRC Industries Europe
Touwslagerstraat 1
BE-9240 Zele
Belgium
Tel.: +32 (0) 52 45 60 11

www.crcind.com