

## CRC ECO BIO WELD

### Биосварка (на водной основе)

Артикул: 31913 (Аэрозоль – 500мл)

#### 1. Общее описание

Средство для предотвращения прилипания сварочных брызг на водной основе без содержания вредных растворителей. Без запаха. Невоспламеняющееся средство для максимальной безопасности в процессе выполнения стандартных сварочных работ. Без силикона. Защитная пленка легко удаляется очистителями на водной основе. Идеально для нанесения гальванических покрытий. Сокращает время очистки, так как предотвращает прилипание сварочных брызг к оборудованию и рабочим деталям.

Также предотвращает закупорку в автоматическом и полуавтоматическом сварочном оборудовании.

#### 2. Свойства

- Увеличивает срок службы форсунки.
- Повышает стабильность сварочной дуги, обеспечивая свободный газовый поток.
- Создает не содержащий силикон термостойкий барьер.
- Обладает длительным действием, не допускающим прилипание брызг.
- Легко удаляет брызги после сварки при помощи щетки.
- Экономит время и деньги.
- Не содержит хлорированных растворителей/растворителей.
- Аэрозоли находятся под давлением газа-вытеснителя, который помогает контролировать применение средства и толщину наносимой пленки.



#### 3. Применение

- Заготовки и детали
- Форсунки и кожухи
- Горелки
- Технологическая оснастка к станкам
- Фиксирующие устройства
- Автоматическое и полуавтоматическое сварочное оборудование
- Сварочные роботы

#### 4. Инструкция

- Встряхнуть средство перед использованием.
- Нанести тонким ровным слоем на свариваемые поверхности.
- Перед началом сварки нанесите средство на сварочное сопло, а затем используйте средство при необходимости.
- Брызги сварки с сопла можно стереть тканью или вытрясти их, прислонив сопло к верстаку (станку).
- Остатки продукта можно удалить с помощью средства CRC Industrial Degreaser или CRC Fast Dry Degreaser или щелочными очистителями на водной основе.
- Во время сварки должна обеспечиваться хорошая вентиляция.
- Не храните продукт при температуре ниже 0°C.

Листы безопасности (MSDS) согласно Ст.31 Положения ЕС № 1907/2006 и со всеми приложениями доступны для всех продуктов CRC.

#### 5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (без газа-вытеснителя)

	Аэрозоль	Емкость (в разлив)
Внешний вид	Жидкость	Жидкость
Цвет	Белый молочный	Белый молочный
Запах	Характерный	Нейтральный
Удельная плотность (при 20°C)	0.99 г/см <sup>3</sup> (@ 20°C)	0.99 г/см <sup>3</sup> (@ 20°C)
Температура воспламенения	Не воспламеняется	Не воспламеняется
pH	9,1-9,5	9,1-9,5
Обычная толщина пленки	2 – 5 мкм	2 – 5 мкм

#### 6. УПАКОВКА

Аэрозоль: 12 x 500 мл

Эти данные основаны на нашем опыте в области сервиса и/или лабораторных тестах. Ввиду большого разнообразия оборудования, условий применения и человеческого фактора, рекомендуем протестировать наши изделия перед использованием. Вся информация предоставлена исчерпывающим образом, но не является гарантией.

Возможно, в настоящий момент эти Технические характеристики уже пересмотрены по причинам, связанным с законодательством, доступностью компонентов и вновь приобретенным опытом. Последняя актуальная версия этих Технические характеристик может быть выслана Вам по запросу или найдена на нашей странице в Интернете: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

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