

## 1. General description

Долговременная активная катодная антикоррозийная защита. Выдерживает нанесение царапин, выгибание и точечную сварку. Соответствует стандарту EN ISO 1461:2009 в качестве «принятого восстановительного средства».



## 2. Features

- Excellent touch-up for galvanised surfaces.
- Long term corrosion protection.
- Excellent corrosion resistance through cathodic protection, even when the coating is damaged.
- Can be painted over by most of the commonly used finishes.
- None chlorinated solvents.
- Totally free of lead and chromates.
- Высокая термостойкость.
- Соответствует спецификации согласно стандарту ISO 3549. Содержит цинк с чистотой > 99 %.

## 3. Applications

- Handling equipment.
- Railroad equipment.
- Agricultural equipment.
- Long term outdoor corrosion protection.
- Corrosion protection of all ferrous materials.

## 4. Directions



- Встряхнуть перед использованием.
- Хорошо встряхивайте до тех пор, пока смесительный шарик не начнет свободно перемещаться внутри аэрозольного баллона.
- Remove the loose dirt with a wire brush.
- Best results are obtained with 2 lighter rather than 1 heavy coat. Additional coats can be applied after 10 - 15 minutes.
- A minimum film thickness of 40µ is needed for adequate protection.
- Не использовать на деталях под напряжением.
- Do not use on sensitive electronic equipment.
- Clean the aerosol valve by turning the can upside down and spraying until only propellant escapes.
- Лист данных по безопасности (MSDS) в соответствии с регламентом ЕС N° 1907/2006 ст. 31 и дополнениями доступен для всех продуктов CRC

### 5. Typical product data (without propellant)

Внешний вид	Аэрозоль Жидкость.	Большого объема Жидкость.
Цвет	Серый.	Серый.
Запах	Характерный запах.	Растворитель.
Плотность	1.431 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).	2.2 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Точка вспышки	< 0 °C	39 °C (закрытый тигель)
Рабочая температура активного продукта	-30 --> +200 °C	-30 --> +200 °C
Время высыхания активного продукта	40 min	40 min
Устойчивый в условиях солевого тумана	350 h	350 h
Характерная масса слоя (покрытия)	40 µm	40 µm
Flexibility of dry coating	OK 6 mm mandrel	OK 6 mm mandrel
Adhesion on steel dry coating	0/1 GT	0/1 GT

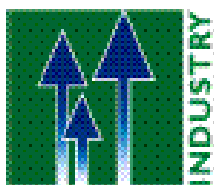
### 6. Packaging

Аэрозоль	12x400 ML	Ref. : 20788
	12x500 ML	Ref. : 30563
Большого объема	4x750 ML	Ref. : 30564

### 7. Remarks

Typical corrosion protection results will depend mainly on surface conditions and environment. It may be several





months up to over 1 year outdoors or more than 2 years indoors. The first application should be checked periodically for signs of corrosion. Once the time of protection under any specific condition is determined, CRC Zinc may be re-applied at intervals to maintain protection.

All statements in this publication are based on service experience and/or laboratory testing. Because of the wide variety of equipment, conditions of use and the unpredictable human factors involved, we recommend that our products are tested on-the-job prior to use. All information is given in good faith but without warranty neither expressed nor implied. This Technical Data Sheet may already have been revised as a result of a change in legislation, availability of components or newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Technical Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website: [www.crcind.com](http://www.crcind.com) We recommend that you register on our website for this product, thus enabling you to automatically receive any future updates.

Версия CRC\_GREEN-ZINC-20160324

Date



Manufactured by :  
**CRC Industries Europe bvba**  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele Belgium  
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

