

## 1. Algemene beschrijving

Lange termijn cathodische corrosie bescherming van ferro metalen. Weerstaat krassen, buigen en puntlassen. Volgens EN ISO 1461:2009 geschikt renovatiemiddel.



## 2. Kenmerken

- Ideaal voor herstelling van gegalvaniseerde stukken.
- Langdurige bescherming tegen corrosie.
- Uitstekende bescherming tegen corrosie door kathodische werking, zelfs indien de coating beschadigd is.
- Kan worden overschilderd met de meest gebruikte verven.
- Bevat geen gechloreerde solventen.
- Vrij van lood en chromaten.
- Weerstaat hoge temperaturen.
- Voldoet aan de eisen van ISO 3549. Bevat zink met een zuiverheid van > 99 %.

## 3. Toepassingen

- Transport uitrustingen.
- Spoorweg materieel.
- Landbouw werktuigen.
- Lange termijn bescherming tegen corrosie.
- Bescherming tegen corrosie van alle ferro-metalen.

## 4. Instructies



- Goed schudden voor gebruik.
- Schud tot de mengkogel vrij beweegt in de spuitbus.
- Neem het loszittende vuil weg met een draadborstel.
- Het beste resultaat wordt verkregen, eerder door twee dunne dan één dikke laag. Extra lagen kunnen worden aangebracht na 10 à 15 min.
- Een minimum laagdikte van 40µ is vereist voor een afdoende bescherming.
- Niet gebruiken op materiaal onder elektrische spanning.
- Niet gebruiken op kwetsbaar elektronisch materiaal.
- Reinig het ventiel door de bus ondersteboven te houden en te spuiten tot enkel drijfgas ontsnapt.
- **Voor alle CRC-producten is een veiligheidsgegevensblad (MSDS) volgens EC-reglementering N° 1907/2006 Art. 31 en amendementen verkrijgbaar.**

### 5. Karakteristieke productgegevens (zonder drijfgas)

	Spuitbus	Bulk
Voorkomen	Vloeistof.	Vloeistof.
Kleur	Grijs.	Grijs.
Geur	Karakteristieke geur.	Oplosmiddel.
Dichtheid	1.431 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).	2.2 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Vlampunt	< 0 °C	39 °C (Gesloten Kop)
Werktemperatuur actief product	-30 --> +200 °C	-30 --> +200 °C
Drying time active product	40 min	40 min
Weerstand zoutnevel actief product	350 u	350 u
Typische laagdikte	40 µm	40 µm
Soepelheid droge laag	OK 6 mm mandrel	OK 6 mm mandrel
Hechting op staal van de droge laag	0/1 GT	0/1 GT

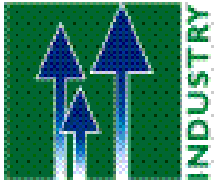
### 6. Verpakking

Spuitbus	12x400 ML	Ref. : 20788
	12x500 ML	Ref. : 30563
Bulk	4x750 ML	Ref. : 30564

### 7. Opmerkingen

De karakteristieke corrosiebeschermingsresultaten zullen voornamelijk afhangen van de oppervlaktegesteldheid en de omgeving. De bescherming kan variëren van enkele maanden tot meer dan 1 jaar buiten of ruim 2 jaar binnen. De





eerste behandeling dient daarom regelmatig te worden gecontroleerd op tekenen van corrosie. Eenmaal de beschermingstijd onder welbepaalde omstandigheden bepaald is, kan met tussenpozen een nieuwe behandeling met CRC Zinc worden gegeven voor een blijvende bescherming.

Alle vermeldingen in deze publicatie zijn gebaseerd op onze praktijkervaring en/of laboratoriumtesten. Omwille van de grote diversiteit in werktuigen, gebruiksomstandigheden en de niet te voorziene menselijke factoren, bevelen wij aan, dat onze producten worden getest in de praktijkomstandigheden, voorafgaand aan het eigenlijke gebruik. Alle informatie wordt in vertrouwen maar zonder enige vorm van garantie, gegeven. Dit technische gegevensblad kan op dit ogenblik al herzien zijn om reden van reglementering, beschikbaarheid van componenten of nieuw verkregen informatie. De laatste en enig geldende versie wordt u toegestuurd op eenvoudig verzoek of kan worden geraadpleegd op onze website: [www.crcind.com](http://www.crcind.com). Wij raden u aan u voor dit product te laten registreren op onze website zodat toekomstige versies van dit gegevensblad u automatisch kunnen toegestuurd worden.

Versie CRC\_GREEN-ZINC-20160324

Datum



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)

