

## 1. Allmän beskrivning

Hållbart korrosionsskydd för järnhaltiga metaller. Motstår repor, böjning och punktsvetsning. Uppfyller kraven i EN ISO 1461:2009 som ett lämpligt renoveringsmedel.



## 2. Egenskaper

- Utmärkt uppfräschning av galvaniserade ytor.
- Långvarigt korrosionsskydd.
- Utmärkt korrosionsbeständighet genom katodiskt skydd även om beläggningen är skadad.
- Kan överstrykas med de flesta vanliga ytbehandlingsmedlen.
- Innehåller ej klorerade lösningsmedel.
- Helt fritt från bly och kromat.
- Hög temperaturbeständighet.
- Uppfyller specifikationerna enligt ISO 3549. Innehåller zink med renhet på > 99%.

## 3. Användningsområden

- Materialhanteringsutrustning
- Järnvägsutrustning.
- Lantbruksutrustning.
- Långvarigt korrosionsskydd utomhus.
- Korrosionsskydd för alla järnmaterial.

## 4. Anvisningar



- Skaka ordentligt före användning.
- Skaka sprayburken tills kulan rör sig fritt.
- Avlägsna det mesta av den lösa smutsen med stålborste.
- Bättre resultat uppnås med två tunnare skikt än med ett tjockt skikt. Ytterligare skikt kan appliceras efter 10?15 minuter.
- En skiktjocklek på minst 40 µ behövs för tillräckligt skydd.
- Använd inte på spänningssatt utrustning.
- Använd inte på känslig elektronisk utrustning.
- Rengör aerosolventilen genom att vända burken upp och ned och spraya tills bara drivgas kommer ut.
- **Säkerhetsdatablad i enlighet med EG:s förordning 1907/2006 art. 31 och efterföljande tillägg finns för alla CRC-produkter.**

## 5. Typiska produktdata (utan drivgas)

	Aerosol	Bulk
Utseende	Vätska.	Vätska.
Färg	Grå / Grått / Gråa.	Grå / Grått / Gråa.
Lukt	Karakteristisk lukt.	Lösningsmedel.
Densitet	1.431 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).	2.2 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Flampunkt	< 0 °C	39 °C (sluten degel)
Arbetstemperatur aktiv produkt:	-30 --> +200 °C	-30 --> +200 °C
Torktid aktiv produkt	40 min	40 min
beständighet saltdimma aktiv produkt	350 h	350 h
Typisk skiktjocklek	40 µm	40 µm
Flexibility of dry coating	OK 6 mm mandrel	OK 6 mm mandrel
Vidhäftning på stål torr beläggning	0/1 GT	0/1 GT

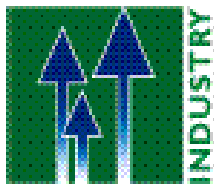
## 6. Förpackning

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

## 7. Anmärkningar

Normalt resultat för korrosionsskydd beror huvudsakligen på ytans tillstånd och omgivningen. Det kan vara flera månader och upp till över ett år utomhus och mer än två år inomhus. Den första appliceringen bör därför kontrolleras





regelbundet med avseende på tecken på korrosion. När skyddstiden för ett specifikt tillstånd har fastställts kan CRC Zinc appliceras igen med jämna mellanrum för att bevara skyddet.

Alla uppgifter i detta dokument är baserade på driftserfarenhet och/eller laboratorietester. På grund av den stora variationen i utrustning och förhållanden och de oförutsägbara mänskliga faktorer som är inblandade, rekommenderar vi att våra produkter testas på plats före användning. All information ges i god tro, men utan garanti, varken uttryckt eller underförstådd. Detta tekniska datablad kan redan ha reviderats vid denna tidpunkt, på grund av exempelvis lagstiftning, tillgänglighet på komponenter och nyligen förvärvade erfarenheter. Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig på begäran eller hittas på vår webbplats: [www.crcind.com](http://www.crcind.com)  
Vi rekommenderar att du registrerar dig på denna webbplats för denna produkt, så att du kan få eventuella framtida reviderade versioner skickade till dig automatiskt.

Version 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)

