

## 1. ALLMÄN BESKRIVNING

Korrosionsskydd och smörjmedel. Förhindrar rost och korrosion på metaller med och utan järn under förvaring, tillverkning och transport. Tränger undan och stänger ute fukt. Tränger in och smörjer. Skyddar mot korrosion. Lösgör rostiga och kärvande delar.

## 2. EGENSKAPER

- Universalsmörjmedel, genomträngande och korrosionsskyddande.
- Tränger undan och stänger ute fukt, speciellt efter att motorer eller utrustning tvättas eller spolas av.
- Tränger igenom korrosion och lösgör kärvande delar.
- Smörjer utan att lämna klubbiga rester.
- Rengör lättare smuts och föroreningar.
- Förhindrar "fingeravtryck" tack vare det skyddande skiktet.
- Skyddar alla metaller och legeringar.
- Kompatibel med de flesta målade ytor, beläggningar, plastmaterial och gummi.
- Utrustad med 360 graders (spraya upp och ned) sprayventil för extra bekvämlighet.
- Fylld med icke brandfarlig drivgas av CO<sub>2</sub>.
- Verksamt produktinnehåll på 97 %.
- Specifikationer: NSN 6850-00-050-0659.
- NSF-registrering (aerosol): H2 (registreringsnummer: 139736)

## 3. ANVÄNDINGSOMRÅDEN

### • BEARBETNINGSPROCESSER:

- Värmebehandlade delar
- Maskinbearbetade ytor
- Svetssträngar
- Aluminiumprofiler i produktion
- Precisionsmekanismer

### • MASKINBEARBETNING:

- Fixturer
- Stansar
- Jigger
- Mellanlägg
- Chuckar
- Borrör

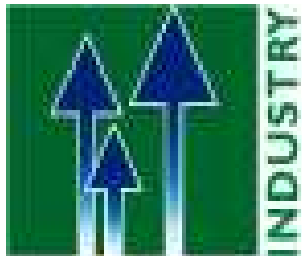
### • MATERIALFÖRVARING

- Rörsystem
- Gjutgods
- Växlar
- Svetstråd

### • UNDERHÅLL

- Luftdrivna verktyg
- Transportband
- Kärvande leder
- Lås
- Lyftanordningar





## CRC 3-36

### Korrosionsskydd och smörjmedel.

Ref. : 10030

#### 4. ANVISNINGAR

---

- Spruta tunna och jämna skikt för att smörja och skydda metallytor. För elektrostatisk sprutning kan tillsats av polära lösningsmedel (butanol, nitropropan. ...) vara nödvändigt.
- Applicera rikligt och låt tränga in för att lösgöra rostiga delar. Fullständig genomträngning kan ta flera timmar.
- Spruta de våta ytorna tills ytan är torr och fuktfri för att tränga undan fukt.
- Avlägsnas med rengöringsmedel med lösningsmedel (CRC Industrial Degreaser) eller alkalisk avfettning (CRC Complex Blue) före ytbehandling.
- För applicering av CRC 3-36 i doppbad bör man tänka på att röra om då och då (för att fördela små mängder avlagringar) och förhindra för kraftig avdunstning av lösningsmedlet. Töm och rengör badet när en stabil emulsion har formats och håll tillbaka produkten.
- Använd inte på spänningsförande utrustning. Använd i utrymmen med god ventilation.

**Säkerhetsdatablad (MSDS) enligt förordning (EG) 1907/2006 artikel 31 och tillägg finns för alla produkter från CRC.**

#### 5. TYPISKA PRODUKTDATA (utan drivgas)

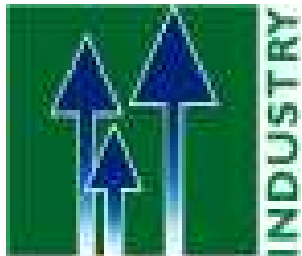
---

Utseende	: aerosol blågrön
Densitet (vid 20 °C)	: 0.83
Destillationsintervall för lösningsmedlen	: 190–250 °C
Frys punkt	: -50 °C
Flampunkt (öppen degel)	: 78 °C
Dynamisk viskositet (vid 20 °C)	: 3,9 mPa.s
Slutlig skikt tjocklek (vid 20 °C, efter 24 tim. bestrykning)	: 2,10 <sup>-6</sup> m
Max förväntad täckning (vid 20 °C, efter 24 tim. bestrykning)	: 100 m <sup>2</sup> /l
Lösningsmedelsavdunstning (vid 20 °C, tunt skikt)	: 2–4 timmar
Filmens egenskaper (efter avdunstning av lösningsmedel)	
Dynamisk viskositet (vid 20 °C)	: 64 mPa.s
Falex-test (true load failure) (ASTM D 3233, Proc.A)	: 8 900 N
Beständighet salt dimma (*)	: 65 timmar
Värmebeständighet	: 120 °C (150 °C tillfälligt)



Manufactured by :  
CRC Industries Europe BVBA  
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium  
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34  
www.crcind.com





## 6. FÖRPACKNING

---

Aerosol:	12 x 300 ml
	12 x 500 ml
Bulk (**):	4 x 5 liter
	5 liter + spruta
	20 liter
	200 liter

(\*) Normalt resultat för korrosionsskydd beror huvudsakligen på ytans tillstånd och inomhusmiljön. Den kan vara mindre än en månad och mer än sex månader. Den första appliceringen bör därför kontrolleras regelbundet för tecken på korrosion. När skyddstiden för ett specifikt tillstånd har fastställts kan CRC 3-36 appliceras igen med mellanrum för att bevara skyddet.

(\*\*) Bulkprodukter är inte NSF-registrerade.

Alla uppgifter i detta dokument är baserade på driftserfarenhet och/eller laborietester. På grund av den stora variationen i utrustning och förhållanden och de oförutsägbara mänskliga faktorerna 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 underförstått.

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 den här produkten, så att du kan få eventuella framtida uppgraderade versioner skickade till dig automatiskt.

Version : 10030 03 0800 04  
Datum : 11 March 2009



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

