



## 1. ALLMÄN BESKRIVNING

---

Långtidverkande skydd mot korrosion.

CRC SP 350 är ett slitstarkt korrosionsskydd för inomhusbruk vilket ger förstärkt skydd för alla metalldelar och sammansättningar både vid lagring och under transport. Dess unika sammansättning skyddar produkten från att rinna av och täcker lätt plana ytor och skarpa kanter. Speciellt effektiv på utsatta precisionsbehandlade ytor.

## 2. EGENSKAPER

---

- Förstärkt korrosionsskydd som vid inomhusbruk varar upp till 2 år.
- Utomordentligt långtidsverkande smörjmedel för metalldelar vilka är utsatta för extra starkt och konstant slitage.
- Tunn, icke torkande genomträngande och skyddande film.
- Tränger undan fukt.
- Skyddar utrustningar och reservdelar vid lagring, under transport eller i drift.
- Ger mjuka driftstarter.
- Lämplig för alla metaller och legeringar inklusive koppar och mässing.
- Avlägsnas enkelt med lösningsmedel.
- Försedd med bekväm 360° sprayventil för att kunna användas i alla lägen (upp- och ner).
- Försedd med icke brännbar CO<sub>2</sub> drivgas.
- Aktivt produktinnehåll 97%.
- Specifikationer: NSN 8030-25-100-4662.  
Norska Marindirektoriatet A-30869/84 JUF/HO.

## 3. ANVÄNDINGSOMRÅDEN

---

Slutlig skyddshinna för färdiga montage

- Skyddande beläggning för utrustningar placerade i lager, under transport eller i drift.
- Precisionsbehandlade ytor.
- Överlappsfogar på flygplan.
- Säsongspreparering av marina block, kolvar och komponenter.
- Skydd för fräsverktyg, arbetsbänkar, fixturer, växlar och skaft.
- Underhåll och förvaring av vapen.
- Start-up smörjning av lagrade maskiner.

## 4. ANVISNINGAR

---

- Skaka aerosolburken ordentligt före användning.
- Rör om eller skaka bulkprodukten för att få bort gelen innan dopning.
- Spraya ett tunt, jämnt lager på den yta som skall skyddas. Använd förlängningsröret för utrymmen som är svåråtkomliga samt för precisionssmörjning. För att erhålla elektrostatisk sprayning måste polariserande lösning först användas.
- Kan avlägsnas med lösningsmedel (t ex CRC Industrial Cleaner) alkaliskt tvättmedel eller ånga innan ytan behandlas.





- Behandla inte spänningssatt utrustning. Sörj för god ventilation vid behandling.  
Varuinformationsblad (MSDS) enligt EU 93/112 finns tillgängligt för alla CRC produkter.

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

|  |         |   |
|--|---------|---|
| Utförande  |         | : amberfärgad, ogenomskinlig                  |
| Specifik vikt (@ 20° C)                            | aerosol | : 0,82  |
|  | bulk    | : 0,86  |
| Destillationsområde för lösningsmedel              | aerosol | : 60 - 250° C                                 |
|  | bulk    | : 190 - 250° C                                |
| Flampunkt (closed cup)                             | aerosol | : < 0° C                                      |
|  | bulk    | : 60° C                                       |
| Dynamisk viskositet (@ 20° C)                      | aerosol | : 38 mPa.s                                    |
|  | bulk    | : 20 till 100 mPa.s beroende på gelbildningen |
| Frys punkt   |         | : - 20° C                                     |
| Slutlig filmtjocklek:                              |         | : 10-20 µm (@ 20° C, efter 24 h)              |
| Maximal förväntad täckning                         |         | : 40m <sup>2</sup> /l. (@ 20° C, efter 24 h)  |
| Lösningsmedelsavdunstning(@ 20°C, tunn hinna)      |         | : 2- 4 h.                                     |
| Filmegenskaper (efter förångning av lösningsmedel) |         |   |
| Dynamisk viskositet (@ 20° C )                     |         | : 30.000 mPa.s (tixotrop)                     |
| "Faxlex true load failure" test                    |         | : 6500N (ASTM D 3233, Proc. A)                |
| Saltspray motståndstest (*)                        |         | : 340 h (ASTM B 117)                          |
| Värme motstånd                                     |         | : 100° C                                      |

#### 6. FÖRPACKNINGAR

CRC Stor & Lube appliceras med jämna intervaller för att behålla skyddet.

|                  |             |            |             |
|------------------|-------------|------------|-------------|
| Aerosol : 300 ml | Art Nr 5060 | Bulk : 5 L | Art Nr 5061 |
|                  |             | : 20 L     | Art Nr 5063 |
|                  |             | : 200 L    | Art Nr 5064 |

\*Typiskt korrosionsskyddsresultat beror huvudsakligen på ytans kondition och inre miljön. Det kan vara mindre än 3 månader eller mer än 2 år. Därför skall den första applikationen kontrolleras regelbundet för att se om det finns tecken som tyder på korrosion. När sedan skyddsperioden i alla avseende är bestämd, kan CRC Stor & Lube appliceras med jämna intervaller för att behålla 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 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 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 vid 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 uppgraderade versioner skickade till dig automatiskt.

Version: 10060 08 0601 06

Date: 23 September 2003



Manufactured by :  
CRC Industries Europe NV  
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)

