



## CRC SP 350 II

Inhibidor de corrosión de larga duración

Ref. : 10062

### 1. DESCRIPCIÓN GENERAL

---

Inhibidor de corrosión de larga duración en interior.

CRC SP 350 II es un inhibidor de corrosión para interior de alto rendimiento. Provee de una extensa protección a todas las piezas metálicas en ensamblajes durante el almacenamiento y transporte. Su formulación única, que impide que escurra, se sujeta en superficies planas y aristas haciéndolo particularmente efectivo en la protección de las superficies de maquinarias de precisión.

### 2. CARACTERÍSTICAS

---

- Protección contra la corrosión de alto rendimiento, hasta 2 años en interior.
- Excelente lubricante de larga duración para partes metálicas sujetas a duros trabajos y constante desgaste.
- Película fina, no seca, penetrante y protectora.
- Desplaza la humedad.
- Protege equipos y piezas durante el almacenaje, transporte y proceso.
- Facilita el arranque.
- Adecuado para metales y aleaciones, incluidos cobre y latón.
- Puede ser fácilmente eliminado con disolventes.
- Válvula de 360°C en aerosol.
- Propelente CO<sub>2</sub>, contenido neto de producto 97%.

### 3. APLICACIONES

---

- Película final para protección de equipos acabados.
- Cubierta protectora para ensamblajes en almacén, envío y durante procesos.
- Superficies de maquinas de precisión.
- Protección de herramientas de corte, instalaciones fijas, engranajes y ejes.
- Lubricante de arranque para maquinaria almacenada.

### 4. INSTRUCCIONES

---

- Agitar muy bien el aerosol antes de usar. Agitar o mezclar bien el producto en barriles para romper la estructura de gel del producto antes de aplicaciones por inmersión.
- Rociar una película ligera sobre las superficies a ser protegidas. Usar el tubo de extensión para alcanzar zonas de difícil y para lubricar puntos concretos. Para rociado electrostático la adición de un disolvente polar puede ser necesaria.
- Puede ser retirado mediante disolventes limpiadores (CRC FAST DRY DEGREASER, CRC INDUSTRIAL CLEANER,...) limpiadores alcalinos o vapor antes de tratamientos superficiales.
- No aplicar sobre equipos conectados. Utilizar en áreas bien ventiladas.

***Para todos os produtos CRC estão disponíveis folhas de segurança segundo as directizes EU 1907/2006 Art.31 e emendas.***



**CRC Industries Iberia, S.A.**

C/Gremio del Cuero, s/n – Polígono Industrial Hontoria  
E-40195 SEGOVIA - España  
Tel (34) 921 427 546 Fax (34) 921 436 270  
www.crcind.com





## CRC SP 350 II

Inhibidor de corrosión de larga duración

Ref. : 10062

### 5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Apariencia		:	Ambar, opaco
Peso específico (@ 20°C)	Aerosol	:	0,82
	Bidón	:	0,86
Punto de inflamación (baso cerrado)	Aerosol	:	< 0 °C
	Bidón	:	50 °C
Viscosidad Dinámica (@ 20°C)	Bidón	:	20 a 100 mPa.s dependiendo de la formación del gel
Espesor de película curada (@ 20°C, a las 24h. desde la aplicación)		:	10-20 µm.
Rendimiento (@ 20°C, a las 24 h. desde la aplicación)		:	40 m <sup>2</sup> /L.
Tiempo de evaporación de disolventes (@ 20°C, película delgada)		:	2-4 h.
Propiedades de la película curada (Tras la evaporación del disolvente):			
Viscosidad dinámica (@ 20°C)		:	30.000 mPa.s (Tixotrópico)
Test de niebla salina (*) (ASTM B 117)		:	> 300 h.
Resistencia al calor		:	100 °C

### 6. EMBALAJE

Aerosol : 12 x 300 ml.  
Granel: 4 x 5 l., 1 x 20 l, 1 x 200 l

\* Los valores típicos de protección contra la corrosión dependerán principalmente de las condiciones ambientales interiores. Puede ser menos de tres meses o mas de dos años. La primera aplicación por lo tanto debería ser chequeada periódicamente buscando signos de corrosión. Una vez determinado el tiempo eficaz de protección en cada caso particular, CRC SP 350 puede ser aplicado a intervalos regulares para mantener la protección.

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa.

Posiblemente esta Ficha Técnica haya sido nuevamente revisada por motivos de legislación, disponibilidad de componentes o por adquisición de nuevas experiencias. Puede encontrar la versión más actualizada en nuestra página web: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Versión : 10062 06 0908 00  
Fecha : 15 September 2008



**CRC Industries Iberia, S.A.**  
C/Gremio del Cuero, s/n – Polígono Industrial Hontoria  
E-40195 SEGOVIA - España  
Tel (34) 921 427 546 Fax (34) 921 436 270  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

