

1. Allgemeine Beschreibung

Langzeit-Korrosionsschutz auf Wachsbasis für alle Metalle, auch bei direktem Witterungseinfluss. Schutzwachs kann durch Waschbenzine wieder entfernt werden.



2. Produktmerkmale

- Langanhaltender Korrosionsschutz.
- Verdrängt und schützt vor Wasser und Feuchtigkeit.
- Sicher auf allen Metalloberflächen, ohne Verfärbung.
- Verträglich mit den meisten Gummiarten, Kunststoffen und Beschichtungen. Auf empfindlichen oder beanspruchten Materialien vor Gebrauch testen.
- Kann mit Waschbenzinen entfernt oder zur Einstellung der Filmdicke verdünnt werden.
- Corrosion resistance fulfils the salt spray criteria of MIL-C-16173E grade 4.

3. Anwendungsbeispiele

- Langzeitkorrosionsschutz auch unter Witterungseinfluss.
- Korrosionsschutz für Überseetransporte.
- Saisonaler Korrosionsschutz.
- Korrosionsschutz für alle Eisenmaterialien.
- Zur Verwendung als Schutz vor Lauge oder Chloriden in Kühlanlagen.

4. Gebrauchsanweisung



- Vor Gebrauch gut schütteln.
- Fassware vor der Anwendung gut aufrühren oder durchmischen.
- Während der Anwendung häufig wiederholen.
- Nur bei ausreichender Belüftung anwenden.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten anwenden.
- Auf einer sauberen, trockenen Oberfläche anwenden.
- Das Sprayventil freisprühen, d.h. über Kopf solange sprühen bis nur noch Treibgas austritt.
- Die Filmdicke kann durch Verdünnen mit Lösungsmitteln angepasst werden, allerdings verändert sich dadurch die Korrosionsschutzeigenschaft. Bei hoher Feuchtigkeit sollte diese vorab mit CRC 3-36 verdrängt werden. Danach 2 - 4 Stunden abtrocknen lassen und SP 400 II auftragen.
- **Für jedes CRC-Produkt steht ein Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß EG-Verordnung N° 1907/2006 Art. 31 und Ergänzungen zur Verfügung.**

5. Typische Produktdaten (ohne Treibmittel)

Aussehen	Spraydose Wachs.	Literware Wachs.
Farbe	Gelbbraun.	Gelbbraun.
Geruch	Charakteristischer Geruch.	Charakteristischer Geruch.
Dichte	0.865 g/cm ³ (@ 20°C).	0.874 g/cm ³ (@ 20°C).
Flammpunkt	< 0 °C	41 °C (geschlossener Tiegel)
Selbstentzündungstemperatur	> 200 °C	> 200 °C
Gebrauchstemperaturbereich des Wirkstoffs	max. 80 °C	max. 80 °C
Trockenzeit (Staubtrocken)	60 - 120 min	60 - 120 min
Typische Schichtdicke	10 - 50 µm	10 - 50 µm
Beständigkeit gegen Salzsprühnebel (Wirkstoff)	at 50µ: >500 Std	at 50µ: >500 Std

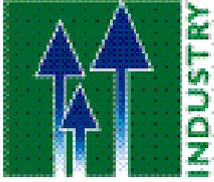
6. Gebinde

Spraydose	12x250 ML	Ref. : 32661
	12x500 ML	Ref. : 32350
Literware	2x5 L	Ref. : 20324

7. Anmerkungen

Die jeweilige Korrosionsschutzdauer hängt hauptsächlich von der Oberflächenbeschaffenheit und den Umgebungsbedingungen ab. Sie kann im Freien bis zu 1 Jahr oder mehr als 2 Jahre in geschlossenen Räumen





betragen. Nach der ersten Anwendung sollte daher regelmäßig auf Anzeichen von Rostbildung geachtet werden. Sobald die Schutzwirkung aufgrund äußerer Einflüsse nachlässt, sollte in regelmäßigen Abständen erneut angewendet werden, um die Schutzfunktion zu erhalten.

Alle Angaben in diesem Merkblatt basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen und unter Berücksichtigung des unvorhersehbaren menschlichen Einflusses, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte für die vorgesehene Anwendung. Alle Angaben beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Technische Merkblatt wird stets auf dem neuesten Stand der Technik und Vorschriften gehalten und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter www.crcind.com. Hier ist darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.

Version CRC_GREEN-SP_400-20170222

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

