



## 1. Allgemeine Beschreibung

Rostlöser und Schmiermittel  
für festsitzende und  
verrostete Metallteile  
(Bolzen, Schrauben).



## 2. Produktmerkmale

- Löst Metallteile, die durch Schmutz, Rost oder eingetrocknetes Fett blockiert sind.
- Silikonfrei.
- Dringt schnell ein.
- Sicher auf allen Metalloberflächen, ohne Verfärbung.
- Spray mit praktischem 360°-Sprühventil - sprüht auch über Kopf.
- Hochreines CO<sub>2</sub>-Treibmittel, dadurch hoher Wirkstoffanteil von ca. 95%.

## 3. Anwendungsbeispiele

- Zum Reinigen von allen mechanischen Teilen.
- Feinmechanik.
- Pumpen.
- Pneumatische Werkzeuge.
- Eisenbahnanlagen.



- Ventile.
- Landwirtschaftliche Ausrüstungen.
- Allgemeine Montagearbeiten.
- Festgefressene und verrostete Teile.

#### 4. Gebrauchsanweisung

- Gleichmäßig aufsprühen und ablaufen lassen.
- Für gezielte Anwendung das Sprühröhrchen benutzen.
- Einige Minuten einwirken lassen.
- Falls erforderlich, Vorgang wiederholen.
- Zur Entfernung von Rückständen oder überschüssigem Produkt einen Reiniger von CRC benutzen.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten anwenden.
- Vor der Anwendung auf empfindlichen Materialien prüfen.
- **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	Nicht verfügbar.
Dichte	0.82 (@ 20°C).
Farbe	Schwarz.
Geruch	Charakteristischer Geruch.
Flammpunkt	> 70 °C (geschlossener Tiegel)
Oberflächenspannung (Wirkstoff)	26 mN/m
Horizontal spread active product	90 cm <sup>2</sup>
Dichte	0.88 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Dynamische Viskosität (Wirkstoff)	52 mPa.s (@ 20°C).

#### 6. Gebinde

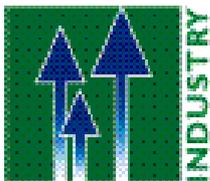
Spraydose 12x500 ML

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



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)





## Technisches Merkblatt **PEN OIL**

Referenznummer: 30507

---

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](http://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-PEN\_OIL-20130424

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)**

