**CRC PENETRATING OIL + MoS<sub>2</sub>**

Ref: 10230

**1. ALGEMENE BESCHRIJVING**

---

Snel werkende en sterk penetrerende smeeroilie.

Een product, dat zonder omwegen roest en corrosie te lijf gaat, door oxides en vuil dringt, om gecorrodeerde bevestigingsmiddelen en mechanische componenten los te maken. De formulatie met lage oppervlaktespanning lost snel roest, vervuiling en corrosie op en helpt als dusdanig bij het demonteren van bevestigingsmiddelen met nauwe toleranties.

**2. KENMERKEN**

---

- Dringt snel door op moeilijk te bereiken plaatsen.
- Lost roest, oxides en vervuiling op.
- Maakt metalen onderdelen los, die door roest, vervuiling, corrosie of opgedroogde smeermiddelen vast zijn gaan zitten.
- Vergemakelijkt het snel demonteren van mechanische componenten, koppelingen, samenstellingen moeren en bouten en andere bevestigingsmiddelen met nauwe toleranties.
- Laat een smerende MoS<sub>2</sub> film na.
- Vermindert slijtage en maakt toekomstige demontage gemakkelijker.
- Beperkt beschadiging aan vastgelopen onderdelen.
- Bevat geen silicones.
- Veilig in gebruik op alle metalen en de meeste kunststoffen en rubbers (in geval van twijfel is testen voor het gebruik aangeraden).
- Sproeibussen zijn uitgerust met een handig 360° ventiel (ondersteboven) en een verlengbuisje.
- Het gebruikte drijfgas is het onbrandbare CO<sub>2</sub>, wat een nuttige productinhoud geeft van meer dan 97%.
- Specificaties: voldoet aan VV-P-216B  
Toegelaten voor militaire toepassing NSN 9150-13-113-7341

**3. TOEPASSINGEN**

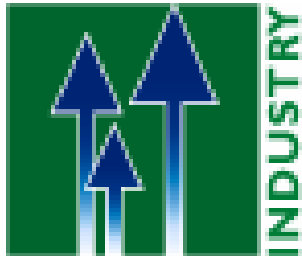
---

- Vastgelopen en gecorrodeerde moeren en bouten.
- Sloten en scharnieren.
- Geschroefde onderdelen.
- Demontage van machines.
- Gecorrodeerde bevestigingsmiddelen.
- Ventielen.
- Perslucht gereedschappen.
- Kettingen en transportsystemen.
- Landbouwwerktuigen.



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





## CRC PENETRATING OIL + MoS<sub>2</sub>

Ref: 10230

### 4. INSTRUCTIES

---

- Breng rijkelijk aan, tot oververzadiging op de probleemzones. Gebruik het verlengbuisje voor moeilijk te bereiken plaatsen.
- Geef het product de nodige tijd om in te dringen. Zachtjes kloppen of bewegen helpt het doordringen.
- Herhaal indien nodig voor koppige dichtingen, bevestigingen of assemblages.
- Voor alle CRC-producten is een veiligheidsgegevensblad (MSDS) volgens EU-richtlijn 93/112 verkrijgbaar.

### 5. KARAKTERISTIEKE PRODUCTGEGEVENS (zonder drijfgas)

---

Voorkomen	: donker grijze vloeistof
Specifiek gewicht (@ 20°C)	: 0,82
Vlampunt (open cup)	: 75°C
Vloeipunt	: <50°C
Oppervlaktespanning (@20°C)	: 26 mN/m
Spreiding (horizontaal, 25µl,24uren, @20°C)	: 90 cm <sup>3</sup>
Verdamping van solvent (@20°C, dunne film)	: 2 tot 4 uren
Droge film eigenschappen	
Specifiek gewicht (@20°C)	: 0,88
Dynamische viscositeit	: 52 mPa.s
Gehalte vaste smeerstof	: 0,6% gewicht
Deeltjesgrootte vaste smeerstof	: 90% lager dan 1 µm; max 3 µm

### 6. VERPAKKING

---

Aerosol	: 12 x 300 ml
Bulk	: 4 x 5 liter
	20 liter

Alle vermeldingen in deze publicatie zijn gebaseerd op onze praktijkervaring en/of laboratoriumtesten. Omwille van de grote diversiteit in werktuigen, gebruiksomstandigheden en de niet te voorziene menselijke factoren, bevelen wij aan, dat onze producten worden getest in de praktijkomstandigheden, voorafgaand aan het eigenlijke gebruik. Alle informatie wordt in vertrouwen maar zonder enige vorm van garantie, gegeven.

Dit technische gegevensblad kan op dit ogenblik al herzien zijn om reden van reglementering, beschikbaarheid van componenten of nieuw verkregen informatie. De laatste en enig geldende versie wordt u toegestuurd op eenvoudig verzoek of kan worden geraadpleegd op onze website: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Wij raden u aan u voor dit product te laten registreren op onze website zodat toekomstige versies van dit gegevensblad u automatisch kunnen toegestuurd worden.

Versie : 10230 01 0197 00  
Datum : 28 October 2002



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)

