

## 1. ALGEMENE BESCHRIJVING

---

Product op basis van water voor preventie en makkelijk verwijderen van lasspatten.  
CRC BIO WELD is een snelle en makkelijke manier om te voorkomen dat lasspatten zich op metalen oppervlakken vastzetten, zodat deze na het lassen niet moeten worden afgestoken, weggeslepen of met de staalborstel verwijderd. Voorkomt verstopping van lasautomaten en halfautomaten.

## 2. KENMERKEN

---

- Langere levensduur van lasbekken.
- Verhoogde stabiliteit van de boog, wat een onbelemmerde gas doorstroming waarborgt.
- Hittebestendige sperlaag zonder silicone.
- Langdurige antikleefwerking.
- Lasspatten zijn makkelijk met de borstel te verwijderen.
- Spaart tijd en geld.
- Bevat efficiënte corrosiewerende middelen en actieve bestanddelen op basis van olie.
- Bevat geen brandbare of gechloreerde oplosmiddelen.
- Spuitbussen zijn uitgerust met een handig 360°-spuitventiel (ondersteboven). Drijfgas is zeer zuiver CO<sub>2</sub>, wat een werkzame productinhoud van ruim 98% oplevert.
- Voor het bulkproduct is een handverstuiver verkrijgbaar.

## 3. TOEPASSINGEN

---

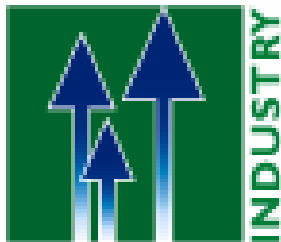
- Lasbekken en versterkingen
- Toortsen
- Werkstukken en onderdelen
- Mallen
- Appendages
- Automatisch en halfautomatisch lassen
- Lasrobots

## 4. INSTRUCTIES

---

- Schudden voor gebruik.
- Breng een dunne, gelijkmatige film aan op de te lassen oppervlakken.
- Spuit het product vooraf in het lasmondstuk en herhaal volgens noodzaak.
- Lasspatten kunnen worden weggeveegd met een doek of verwijderd door de lasbek tegen de zijkant van de werkbank te tikken.
- Resterende productfilm kan worden verwijderd met CRC Industrial Degreaser of CRC Fast Dry Degreaser of alkalische reinigers op basis van water.
- Zorg voor een normale ventilatie tijdens het lassen.
- Voor alle CRC-producten is een veiligheidsgegevensblad (MSDS) volgens EU-richtlijn 91/155/EEC en amendementen verkrijgbaar.





## 5. KARAKTERISTIEKE PRODUCTGEGEVENS (zonder drijfgas)

---

Kleur	:	kleurloze, schuimende vloeistof
Relatieve dichtheid (bij 20°C)	:	0,99
Vlampunt	:	geen
pH	:	9,5
Drogefilmeigenschappen		
Ontbrandingspunt (gesloten cup)	:	> 150°C
Relatieve dichtheid (bij 20°C)	:	0,89
Karakteristieke filmdikte	:	2-5 µm

## 6. BELANGRIJKE OPMERKING

---

Noteer dat water kan leiden tot waterstofbrosheid in de lasnaden van bepaalde staalsoorten. De gebruiker aanvaardt zelf de verantwoordelijkheid voor het gebruik van dit product in dergelijke bijzondere toepassingen.

## 7. VERPAKKING

---

aërosol : 12 x 500 ml  
bulk : 5 l , 20 l  
CRC handverstuiver verkrijgbaar

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 : 10456 01 0101 06  
Datum : 27 September 2005



Manufactured by :  
CRC Industries Europe BVBA  
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)

