

Anti Spatter

1. Allgemeine Beschreibung

Schweiß-Trennmittel auf Biologisch abbaubares Öl mit unbrennbarem Lösemittel. Silikonfrei (gebrauch CRC Bio Weld zum galvanisieren ohne Probleme). Schützt Schweißbrenner, Werkstücke und Oberflächen vor dem Festbrennen von Metallspritzern und spart dadurch Zeit bei der Reinigung.

2. Produktmerkmale

- Sparsam im Verbrauch durch dünnen Filmauftrag. Verlängert die Lebensdauer des Schweißdrahtes und verbessert die Stabilität des Lichtbogens. Gewährleistet freien Gasfluss.
- Silikonfrei.
- Auf Basis von nichtbrennbaren Lösemitteln.
- Wirkt nicht korrosiv.
- Schützt Metalle und Legierungen.
- Spray mit praktischem 360°-Sprühventil - sprüht auch über Kopf.
- Hochreines CO₂-Treibmittel, dadurch hoher Wirkstoffanteil von ca. 95%.

3. Anwendungsbeispiele

- Schweißgeräte.
- Manuelle, halbautomatische Schweißgeräte sowie Schweißroboter.

4. Gebrauchsanweisung

- Eine dünne, gleichmäßige Schicht auftragen.
- Schweißspritzer können mit einer Drahtbürste entfernt werden. Falls eine Nachbehandlung mit Feuerverzinkung erfolgen soll, beachten Sie die Reinigungsanweisungen der Verzinkungsunternehmen oder der Verbände der Galvaniseure. (Informationen über: International Zinc Association: www.iza.com)
- Die Spraydose vor Hitzequellen, Schweißspritzern, etc. schützen.
- Nur bei ausreichender Belüftung anwenden.
- Zur Entfernung von Rückständen oder überschüssigem Produkt einen Reiniger von CRC benutzen.
- **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	Literware
Farbe	Flüssigkeit.	Flüssigkeit.
Geruch	Farblos.	Farblos bis gelb.
	Charakteristischer Geruch.	Charakteristischer Geruch.
Dichte	1.123 g/cm ³ (@ 20°C).	1.292 g/cm ³ (@ 20°C).
Flammpunkt	Keine	Keine
Dichte	0.92 g/cm ³ (@ 20°C).	0.92

Anti Spatter

Flammpunkt (Wirkstoff)	290 °C (geschlossener Tiegel)	290 °C
Typische Schichtdicke	2 - 5 µm	2 - 5 µm

Anmerkungen

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-ANTI_SPATTER-20190405
Datum 05/04/2019

