

PRODUKTINFORMATION

METALLOTION PROTEC CE15L

BIO-SCHWEISS-SCHUTZ-LOTION, ANWENDUNGSFERTIG, WÄSSRIG, SILIKONFREI

Eigenschaften

- METALLOTION PROTEC CE15L ist ein **Trennmittel** gegen Schweiß-Spritzer für das **Einsprühen** von **Werkstücken, Vorrichtungen** und Werkzeugen
- Wirkt **nass** und **trocken (Langzeitschutzwirkung)**
- Verfügt über eine **integrierte Reinigungsfunktion** (Entfettung)
- Silikonfrei, **nicht brennbar** und **biologisch abbaubar**

Vorteile

- **Geprüft** und **zertifiziert** für **Schweißung**, Lackierung, **KTL-Beschichtung**, Pulver-Beschichtung, **Feuerverzinkung**, Galvanik, etc.
- **Porenfrei überschweißbar**
- **Schützt** jede Art von **Metalloberfläche** und **löst** gleichzeitig Reste von **Fett** und **Öl** - eine anschließende Feinreinigung genügt
- Funktioniert optimal auch auf **verzinkten Blechen** oder **Edelstahl**
- Bewährt in **Automobil-Industrie**, Fahrzeugtechnik, **Off-Shore-Technik**, **Behälterbau**, Stahlbau, **Kranbau** etc.

Nutzen

- **Kostenminimierung** und **Zeiteinsparung** durch Entfall von Nacharbeit
- **Qualitätssteigerung** durch spritzerfreie Metalloberflächen
- **Kosten-Nutzen-Faktor > 100%**
- Unterstützung des **Pre-Treatment** für jede Art von Beschichtung
- Maximale **Prozess-Sicherheit** + Sicherheit für Anwender und Umwelt

Anwendung

Vor dem Schweißen oder Schneiden Teile und Vorrichtungen einsprühen.

Die Verwendung der Handsprühpumpe PROTEC HSP3K oder des PROTEC ECO-Sprayers garantiert ein feines Sprühbild, optimale Benetzung und hohe Wirtschaftlichkeit.

Für die Serienfertigung eignen sich HVLP-Sprühpistolen oder Sprüh-Automaten (z. B. Automobilindustrie).

Vor Erstanwendung Materialbeständigkeit prüfen (Behälter, Kabel, Sensoren etc.)!

Vor Gebrauch schütteln! Vor Frost schützen.

Kenndaten

Art der Wirkstoffe:	Pflanzliche Fettsäureprodukte mit Fettalkoholethoxylaten in wässriger Emulsion
Dichte (20°C):	0,98 g/ml
Viskosität (20°C):	9,5 sec DIN 53211/4
Flammpunkt:	n.a.
pH-Wert:	7,2
Haltbarkeit:	Min. 6 Monate
Gebinde:	10 Liter e Kanister, ID-No. 01C.5010



Sicherheitsdatenblatt No. 01Ds5
www.protec-austria.com

Dokument: Produktinformation_PROTEC_CE15L_DE_1104.docx