

# Technische Information

## Multicor DW 2

---

### Artikelbeschreibung

- Dewatering-Fluid
- aromatenfrei
- BetrSichV: entzündlich

### Freigaben

**Multicor DW 2** erfüllt die Bosch-Negativ-Liste hinsichtlich aromatenhaltiger Inhaltsstoffe.

### Typische Kennzahlen

|   |                        |
|---|------------------------|
| Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 :                    | 790 kg/m <sup>3</sup>  |
| Viskosität/20°C / ASTM D 7042 :                     | 1,8 mm <sup>2</sup> /s |
| Flammpunkt (nach Pensky-Martens) / DIN EN ISO 2719: | > 38 °C                |
| Art des Schutzfilms:                                | vaselineartig          |
| Farbe des Schutzfilms:                              | transparent            |
| Filmstärke nach Tauchen:                            | 2 - 3 µ                |
| Kesternich-Test / DIN EN ISO 6270-2:                | 60 Runden              |
| Salzsprühtest / DIN EN ISO 9227:                    | 15 Stunde(n)           |

### Anwendung / Applikation

**Multicor DW 2** wird als Dewatering-Fluid mit sehr intensiver Wasserverdrängung und hohem Korrosionsschutz zur Trocknung nasser Pulvermetallteile und zur Oberflächenkonservierung verpackter Massen- und Kleinteile über längere Zeiträume angewandt. Gleichzeitig überzieht sich die Werkstückoberfläche mit einem sehr dünnen, zusammenhängenden Schutzfilm.

Aufgrund der hervorragenden Kriecheigenschaften auch zur Innenkonservierung von Hohlkörpern geeignet.

Das Produkt wird im Anlieferungszustand im Freien oder gut belüfteten Räumen durch Tauchen, Sprühen oder manuell z. B. mittels Pinsel aufgetragen.

97760

04/2017-97760-8

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

1 / 2

# Technische Information

## Multicor DW 2

---

### Entfettung

Empfohlene Entfettung mit wässrig-alkalischen Reinigern sowie Lösemittel-Reinigern.

### Lagerung

Es wird empfohlen, das Produkt bei Raumtemperatur (ca. 20 °C) zu lagern, da es bei tieferen Temperaturen aufdickt. Hierbei handelt es sich jedoch um einen reversiblen Vorgang.

### Hinweis / Achtung

Die Angaben der Filmstärke sind lediglich Orientierungswerte, welche stark von der Oberflächenrauigkeit und der Art der Applikation abhängig sind.

Die Angaben für Salzsprüh- und Kesternichtest sind ca.-Angaben auf Basis von St 1405-Stahl.

**Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei Fragen zur Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.**

97760

04/2017-97760-8

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2