

# Technische Information

## Multicor DW 3 Ultra

---

### Artikelbeschreibung

- Dewatering-Fluid
- auf Basis aliphatischer Kohlenwasserstoffe

### Typische Kennzahlen

|   |                        |
|---|------------------------|
| Farbe / DIN ISO 2049:                               | 4,0                    |
| Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 :                    | 820 kg/m <sup>3</sup>  |
| Viskosität/20°C / ASTM D 7042 :                     | 3,7 mm <sup>2</sup> /s |
| Flammpunkt (nach Pensky-Martens) / DIN EN ISO 2719: | > 61 °C                |
| Art des Schutzfilms:                                | leicht ölig            |
| Filmstärke nach Tauchen:                            | 3 µ                    |
| Kesternich-Test / DIN EN ISO 6270-2:                | 44 Runden              |
| Salzsprühtest / DIN EN ISO 9227:                    | 28 Stunde(n)           |
| Korrosionsschutz Innenlagerung:                     | 18 Monate              |
| Korrosionsschutz Außenlagerung:                     | 5 - 8 Monate           |

### Anwendung / Applikation

**Multicor DW 3 Ultra** ist ein Dewatering-Fluid mit Wirkstoffen, welche auf der zu schützenden Werkstückoberfläche Wasser und Feuchtigkeit unterwandern und verdrängen. Gleichzeitig überzieht sich die Werkstückoberfläche mit einem sehr dünnen, zusammenhängenden Schutzfilm.

**Multicor DW 3 Ultra** wird eingesetzt zur Trocknung nasser Klein- und Massenteile, zur Vermeidung von Wasserflecken sowie zur Oberflächenkonservierung. Der Korrosionsschutz ist für die Dauer einer Zwischenlagerung und für einen Transport unter mitteleuropäischen klimatischen Bedingungen bei üblicher Verpackung ausreichend.

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

94080

04/2017-94080-9

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 3 Ultra

---

### Entfettung

Empfohlene Entfettung mit wässrig-alkalischen 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.

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

94080

04/2017-94080-9

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