

RELEASE EMULSION

Technisches Datenblatt

Produktname: RELEASE EMULSION

Erstellungsdatum: August 2017

Version: 1

Ersetzt Version: 0

1: Allgemeine Beschreibung

Universelles Formtrennmittel auf Basis wässriger Silikonemulsion.

2: Produktmerkmale

- Nicht-ionische Silikon-Emulsion mit hoher Trennwirkung.
- Hohe thermische Stabilität, keine Zersetzungsgefahr zu kohlenstoffhaltigen Rückständen.
- Chemisch inert.
- Enthält keine entzündbaren Lösemittel.
- Gute Schmier- und Gleitwirkung.

3: Anwendungsbeispiele

- Hilfsmittel zur Entformung von Gummi, Reifen und Kunststoffen.
- Trennmittel für Profilextrusion aus PVC und Gummi.

4: Gebrauchsanweisung

- Vor der Anwendung gut aufrühren.
- Je nach Anwendung kann die Silikonemulsion mit Wasser verdünnt werden.
- Einen gleichmäßigen Film auf die saubere, heiße Form (< 80°C) aufbringen.
- Kurz ablüften lassen, bis das Wasser verdunstet ist.
- Bei nachlassender Trennwirkung, Vorgang wiederholen.
- **Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt (SDB).**



5: Typische Produktdaten

Art / Aussehen		Milchig-weiße Flüssigkeit
Wirkstoffgehalt		ca. 35%
Emulgator		Nicht ionisch
Verdünner		Wasser
Viskosität Wirkstoff	mm ² /s	350
pH-Wert		6 – 8

6: Gebinde

Kanister 5 kg

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden. 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.