

SR FOOD

Technisches Datenblatt

Produktname: SR FOOD

Erstellungsdatum: August 2017

Version: 1

Ersetzt Version: 0

1: Allgemeine Beschreibung

Universell einsetzbares, silikonhaltiges Formtrennmittel für die Kunststoffverarbeitung. Hervorragende Trennwirkung bei Thermo- und Duroplaste sowie vielen Gummiarten. Mit NSF M1-Registrierung für den Einsatz bei Verpackungsmaterial mit Lebensmittelkontakt.

2: Produktmerkmale

- Silikonhaltiges Nassfilm-Formtrennmittel für Thermoplaste, Duroplaste und Gummi.
- Exzellente Trenn- und Gleitwirkung.
- Reduziert den Ausschuss von Formteilen in der Kunststoffverarbeitung und erhöht die Produktivität.
- Baut sich in der Form nicht auf.
- Temperatureinsatzbereich bis 200°C.
- NSF-Registrierung: Kategorie M1, Registriernummer 155175.

3: Anwendungsbeispiele

- Als Hilfsmittel zur Entformung von Kunststoffen und Gummi in der Spritzgussverarbeitung, insbesondere für Verpackungsmaterialien für die Lebensmittelindustrie.
- Als Gleit- und Trennmittel im Bereich der Lebensmitteltechnik.

Hinweis: Enthält Silikone, die eine hohe und langanhaltende Trennwirkung haben. Dies kann sich gegebenenfalls bei der Weiterverarbeitung der Formteile negativ auf die Haftung beim Lackieren, Beschichten oder Kleben auswirken.

4: Gebrauchsanweisung

- Einen dünnen, gleichmäßigen Film aus 25 – 30 cm Abstand auf die saubere, trockene Form aufbringen.



- Kurz Ablüften lassen, bis die Lösemittel verdunstet sind.
- Falls erforderlich Vorgang nach einiger Zeit wiederholen.
- **Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt (SDB).**

5: Typische Produktdaten

Art / Aussehen		Klare, farblose Flüssigkeit
Geruch		Lösemittel
Wirkstoff		Polydimethylsiloxan
Spezifische Dichte	g/cm ³ @20°C	0,7
Temperatureinsatzbereich	°C	200
NSF-Registrierung	Kategorie M1	Nr. 155175

6: Gebinde

Spraydose 12 x 500 ML

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.