

NSR FOOD

Technisches Datenblatt

Produktname: NSR FOOD

Erstellungsdatum: Jan. 2017

Version: 1

Ersetzt Version: 0

1: Allgemeine Beschreibung

Silikonfreies Nassfilm-Formtrennmittel für die Kunststoffverarbeitung. Mit NSF M1-Registrierung für den Einsatz bei Verpackungsmaterial mit Lebensmittelkontakt.

2: Produktmerkmale

- Farbloses Trennfluid mit hoher Trennwirkung, insbesondere bei Thermoplasten.
- Verbessert die Oberflächenbeschaffenheit von PLA (Polylactid Acid), PC (Polycarbonat), PE (Polyethylen) und PP (Polypropylen).
- Silikonfrei, minimierter Materialübertrag auf die Formteile. Ideal für Formteile die nachbearbeitet (lackiert, bedruckt oder verklebt) werden müssen.
- Hoher Temperatureinsatzbereich bis 200°C.
- Löst keine Spannungsrisse an Kunststoffen aus.
- NSF-Registrierung: Kategorie M1, Registriernummer 155325.

3: Anwendungsbeispiele

- Als Hilfsmittel zur Entformung von Kunststoff- und Gummiteilen insbesondere für Verpackungsmaterial für die Lebensmittelindustrie.
- Als silikonfreies Gleitmittel für die Lebensmitteltechnik.

4: Gebrauchsanweisung

- Einen dünnen, gleichmäßigen Film auf die saubere, trockene Form aufbringen.
- Kurz ablüften lassen, bis die Lösemittel verdunstet sind.
- Bei nachlassender Trennwirkung, Vorgang wiederholen.
- **Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt (SDB).**



5: Typische Produktdaten

Art / Aussehen		Klare, farblose Flüssigkeit
Geruch		geruchlos
Wirkstoff		Nassfilm-Trennfluid
Spezifische Dichte	g/cm ³ @20°C	0,73
Temperatureinsatzbereich	°C	200
NSF-Registrierung	Klasse M1	Nr. 155325

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.