TECH-MASTERS Deutschland GmbH
Hohenbuckstr. 8, D-90425 Nürnberg
Tel. +49 (0)911 955 179-0
Fax +49 (0)911 955 179-38
info@tech-masters.de
www.tech-masters.de

RES

RELEASE

TRENNMITTEL FÜR SPRITZ- UND DRUCKGUSSFORMEN

- Problemlose Entformbarkeit der Kunststoff, Metall - und Verbundkomponenten ohne Rückstände
- Verhindert das Anhaften von Kunststoff- und Metallteilen an Formen, Werkzeugen uvm.
- Trennmittel für die Spritz- und Druckgussindustrie im Formenbau oder in der Formeninstandhaltung
- Basierend auf organischem Lösungsmittel
- Enthält keine Silikone
- Für empfindliche Kunststoffoberflächen geeigent
- Wirkt antistatisch
- Temperatureinsatzbereich max: 225 ° C
- Verlängert die Wartungsintervalle
- Reduziert Ausschussrate und Ausfallzeiten
- NSF-zertifiziert



ALLGEMEINE INFORMATION

RELEASE ist ein effizientes Trennmittel zum leichten Entformen von Kunststoff- Metall- oder Verbundkomponenten in der Fertigungstechnik beispielsweise im Spritz- oder Druckgussbereich. RELEASE basiert auf schnell verdunsteten organischen Lösungsmitteln.

RELEASE verhindert das Anhaften von Kunststoff- und Metallteilen an Formen und Werkzeugen und hinterlässt keine Rückstände.
RELEASE verlängert die Standzeit/Wartungsintervalle, reduziert Ausschussrate und Ausfallzeiten.
RELEASE ist NSF-zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittel- und Spielwarenbereich.

TECHNISCHE INFORMATION

Form: Aerosol
Farbe: klar, hellgelb
Geruch: charakteristisch
Siedepunkt: -44,5°C
Flammpunkt: -97°C
Zündtemperatur: 285°C
Untere Explosionsgrenze: 1,4 Vol%
Obere Explosionsgrenze: 10,9 Vol%

Dampfdruck (bei 20°C): 8300 hPa
Dichte (bei 20ºC): 0,606 g/cm³
Viskosität, kinematisch (bei 40°C): ≤ 20,5 mm²/s
Temperatureinsatzbereich max: 225°C
Haltbarkeit: 12 Monate
Lagerung: Kühl (10°C - 20°C) und trocken

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- GEBRAUCH:
- Die Oberfläche muss sauber und trocken sein
- Tragen Sie eine dünne, gleichmäßige Schicht auf die Formoberfläche auf
- Trocknen lassen

- ANWENDUNG:
- Kunststoff- und Druckgussindustrie (z.B.Automobilindustrie, Spielzeugindustrie, Lebensmittelindustrie)
- Formenbau und Formeninstandhaltung
- Für leichtes Einziehen von Kunststoff- und Gummiprofilen
- Kann als Gleitmittel gegen geräuscherzeugendes Reiben zwischen Kunststoffen/Metallen verwendet werden

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T903001	Release 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	SCHMIERMITTEL








HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.