



Färber & Schmid
Chemie · Technik

RESIN-Clean EXP-10/100

**Basisprodukt für Formulierungen
Frei von NMP, NEP und GBL**

RESIN-Clean EXP-10/100 ist ein auf modifizierten organischen Lösern und Quellmitteln basierendes Lösemittel. Dieses Produkt wurde speziell für Kunden entwickelt, welche eigene Kunststoffzubereitungen herstellen und dafür ein anwender- und umweltfreundliches Basis-Lösemittel benötigen.

Aufgrund der ausgewogenen Löseeigenschaften kann es mit einer Vielzahl von Rohstoffen verarbeitet werden. RESIN-Clean EXP-10/100 ist als Reinigungs- und Spülmittel in der Kunststoffindustrie ebenfalls optimal geeignet.

Technische Daten	
Dichte (g/cm ³) bei 20 °C	0,95 – 1,00
Oberflächenspannung (mN/m) bei 25 °C	< 40
Siedetemperatur (°C)	> 180
Flammpunkt (°C)	90
pH-Wert (10 g / l H ₂ O)	8.0-10.0
Dampfdruck (mbar) bei 20 °C	2,5
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 80
Selbstentzündlichkeit (°C)	> 200
Wasserlöslichkeit (%)	100
Einsatzkonzentration (%)	100
Biologische Abbaubarkeit	ja

Anwendungsbereiche			
Entfernt:			
Polyurethan (PUR)	++	Polyamide (90 °C)	+
Epoxy (EP)	++	Leime / Kleber	++
Polyester (P)	++	Lacke und Farben	++
Acrylate	++	Allg. Schmutz	++

Prozesse			
Tauchen	++	Sprühen	o
Ultraschall	++	Manuell	o

++ sehr empfohlen + empfohlen o möglich, aber nicht empfohlen – nicht empfohlen

Allgemeine Hinweise
Frei von halogenierten und aromatischen Lösemitteln
Frei von N-Methylpyrrolidon, N-Ethylpyrrolidon und Gamma-Butyrolacton
Keine VOC-Abgabe (Schweiz)
Haltbarkeit in geschlossenen Gebinden: > 3 Jahre
Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert, nicht mit Wasser verdünnen

Färber & Schmid AG
Industriestrasse 10
CH-8197 Rafz
Telefon +41 (0) 43 322 40 40
fs@faerber-schmid.ch
www.faelber-schmid.ch