



Färber & Schmid  
Chemie · Technik

# RESIN-Clean HPT-D1

Reinigungsmittel für Harz- und Kunststoffsysteme

RESIN-Clean HPT-D1 ist ein auf speziellen Ethern basierender Reiniger. Harz- und Kunststoffverunreinigungen können mit RESIN-Clean HPT-D1 effizient entfernt werden. Das Produkt kann zur Reinigung von Werkzeugen, Maschinen und anderen Metallteilen verwendet werden. Dieses Spezialprodukt ist unbedenklich im Sinne der Anwendung, der Umwelt sowie der Arbeitsplatzsituation.

Technische Daten	
Dichte (g/cm <sup>3</sup> ) bei 20°C	0,90
Oberflächenspannung (mN/m) bei 25°C	< 40
Siedetemperatur (°C)	> 165
Flammpunkt (°C)	65
pH-Wert (10 g / l H <sub>2</sub> O)	neutral
Dampfdruck (mbar) bei 20°C	< 1
Anwendungstemperatur (°C)	20 - 50
Selbstentzündlichkeit (°C)	ca. 170
Wasserlöslichkeit (%)	< 10
Einsatzkonzentration (%)	100
Biologische Abbaubarkeit	ja

Anwendungsbereiche			
Entfernt:			
Polyurethan (PUR)	+	Polyolephin (APAO)	-
Epoxy (EP)	+	Leime / Kleber	+
Polyester (P)	++	Lacke und Farben	+
Oele + Fette	++	Allg. Schmutz	+

Prozesse			
Tauchen	++	Sprühen	+
Ultraschall	++	Manuell	+

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

Allgemeine Hinweise
Frei von halogenierten und aromatischen Lösemitteln
Kennzeichnungsfrei gemäss CLP-Verordnung
Frei von NMP, NEP und DMF
Kein Gefahrgut
Kein MAK-Wert
Keine VOC-Abgabe (Schweiz)
Das Produkt verdunstet rückstandsfrei von Oberflächen. Verdunstungsrate = ca. 100 vs. Diethylether = 1
Haltbarkeit in geschlossenen Gebinden: > 3 Jahre
Frei von Tensiden und Wasser
Keine korrosive Wirkung auf Metalloberflächen
Hohe Badbeladungskapazität = lange Standzeit = hohe Effizienz
Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert.



ISO 9001 / ISO 14001

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