



MultiEx® N7-TS

CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany

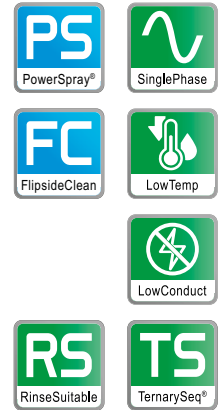
Wässriges, pH-neutrales Reinigungsmedium für SMD-Lotpaste, Flux, Staub, Fette, Öle

Artikelnummer: 090640-RM1-2 // Inhalt: 1 l (Einheit: 10 Flaschen)

Artikelnummer: 090640-RM10-2 // Inhalt: 10 l (Kanister)

Artikelnummer: 090640-RM25-2 // Inhalt: 25 l (Kanister)

Artikelnummer: 090640-RM200 // Inhalt: 200 l (Fass)



Anwendungsübersicht

Optional geeignet	Optimal geeignet	Optional geeignet	Optional geeignet	Nicht geeignet
Baugruppen, Hybride Leistungselektronik, Fehldrucke (bestückt)	Schablonen, Siebe, Fehldrucke (unbestückt)	Lötrahmen, Lötcarrier, Lötmasken	ESD Kisten, Behälter, Magazine	Kondensatfilter, Filter, Bleche

Technische Daten	
Farbe	farblos
pH-Wert bei 20 °C	6,7
Leitwert bei 20 °C	< 50 µS/cm
Flammpunkt	> 100 °C
VOC-Gehalt	< 20 %
Anwendung	unverdünnt
Wasserlöslichkeit	leicht löslich
Anwendungstemperatur	20 - 45 °C
Lagerung im Originalgebinde	10 - 30 °C
CLP / GHS	als nicht gefährlich eingestuft
MultiEx® N7-TS ist ein wässriges, pH-neutrales Reinigungs- und / oder Nachspülkonzentrat für SMD-Lotpaste, Staub, Fette, Öle, und (bedingt) Flussmittel von Schablonen, unbestückten Misprints und Schablonenunterseiten (Flipsides) in Siebdruckern.	
Fertigmischung zum direkten Einsatz in einem Reinigungssystem	

Verunreinigungen	
Kleber	+
Lotpaste	++
Flussmittel	+
Wärmeleitpaste	—
Fett / Öl	+
Beschichtung / Lackierung	—
Maschinentechologien	
Sprühsysteme (PowerSpray®)	++
Sprüh-Tauchsysteme	+
Luft-Tauchsysteme (AirFlow®)	+
Ultraschallsysteme	+
Schablonenunterseiten	++
++ = optimal einsetzbar, + = empfohlen, o = optional einsetzbar, — = nicht empfohlen Bitte beachten: Diese Tabelle gibt lediglich eine allgemeine Übersicht zu den Spezifikationen des Reinigers. Reinigungsversuche sind sinnvoll und notwendig, um die optimale Einstellung des Reingers zu ermitteln. Diese Versuche können nach Absprache direkt im kolb Technikum in Willich oder Shanghai, China, durchgeführt oder von ihrem lokalen kolb Partner veranlasst werden.	

kolb MultiEx® N7-TS ist auf der Grundlage eigener interner Überprüfungen, von Lieferanten gelieferter Analysen und / oder Materialzertifizierungen der in der Produktion der kolb Cleaning Technology GmbH verwendeten Rohstoffe konform mit allen weltweiten gesetzlichen Verordnungen und Direktiven (REACH, RoHS, TSCA etc.)

Bei allen Angaben sind Änderungen vorbehalten, die dem technischen Fortschritt dienen oder durch entwicklungstechnische Vorgaben bedingt sind. © kolb GmbH 2024

kolb Cleaning Technology GmbH • Karl-Arnold-Str.12 • D - 47877 Willich • Tel: +49 (0) 2154 9479 - 38 • e-mail: info@kolb-ct.com • www.kolb-ct.com