



MultiEx® N8

CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany

Wässriges pH-neutrales Reinigungskonzentrat speziell für SMD-Paste, SMD-Kleber und Flussmittel

Artikelnummer: 090636-CN25 // Inhalt: 25 l



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
Phasen	mehrphasig
pH-Wert bei 20 °C	6,7
Leitwert bei 20 °C	< 100 µS/cm
Flammpunkt	> 100 °C
VOC-Gehalt	< 20 %
Standard-Anwendung	Mischung 1:3 mit Wasser
Wasserlöslichkeit	leicht löslich
Anwendungstemperatur	20 - 45 °C
Lagerung im Originalgebinde	10 - 30 °C
CLP / GHS	als nicht gefährlich eingestuft
MultiEx® N8 löst SMD-Paste, SMD- Kleber und Flussmittel schnell, gründlich und materialschonend z. B. von Sieben, Schablonen, Rakeln, Lötrahmen / Carriern, Msiprints (unbestückt), Maschinenteilen, Magazine, Aluminium und Edelstahl.	
Konzentrat für die Anmischung mit Wasser	

kolb MultiEx® N8 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.)

Verunreinigungen	
Kleber	++
Lotpaste	++
Flussmittel	++
Wärmeleitpaste	—
Fett / Öl	++
Beschichtung / Lackierung	—
Maschinentechnologien	
Sprühsysteme (PowerSpray®)	++
Sprüh-Tauchsysteme	o
Luft-Tauchsysteme (AirFlow®)	o
Ultraschallsysteme	—
Manuelle Anwendung	—
++ = 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 Reinigers 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.	

Bei allen Angaben sind Änderungen vorbehalten, die dem technischen Fortschritt dienen oder durch entwicklungs-technische Vorgaben bedingt sind.

© kolb GmbH 2024