



G50®

CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany



Manueller, wässriger Intensivreiniger für hartnäckig verschmutzte SMD Öfen, Wellenlötanlagen, Carrier und Maschinenteile

Artikelnummer: 090620 // Inhalt: 13 x 1000 ml

Artikelnummer: 090620-10 // Inhalt: 10 l

Anwendungsübersicht

Die manuelle Reinigung erfolgt z.B. durch Aufsprühen oder Einfeuchten und Abreiben mit einem Tuch nach kurzer Einwirkzeit. Die empfohlene Nachreinigung erfolgt mit mit **kolb CF1®** (Art.-Nr. 090618) oder mit Wasser. Aluminium und Buntmetalle müssen nachgespült werden.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Farbe | farblos |
| pH-Wert bei 20 °C | 13,7 |
| Leitwert bei 20 °C | > 100 µS/cm |
| Flammpunkt | > 100 °C |
| VOC-Gehalt | < 20 % |
| Wasserlöslichkeit | vollkommen löslich |
| Anwendung | unverdünnt |
| Anwendungstemperatur | 20 - 45 °C |
| Lagerung im Originalgebinde | 10 - 30 °C |
| CLP / GHS | GHS 05 |

G50® Ofengrundreiniger löst hartnäckige Rückstände von Flussmitteln aller Art schnell, gründlich und schonend z.B. von Ofen-Prozesskammern, Maschinenteilen, Lötrahmen, Carriern, GFK, Kunststoffen, Edelstahl, Glas u.v.m.

kolb G50® 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 (gelötet) | ++ |
| Flussmittel | ++ |
| Wärmeleitpasten | — |
| Kondensat / Fett / Öl | — |
| Beschichtung / Lackierung | — |

Maschinentechnologien

| | |
|------------------------------|----|
| Sprühsysteme (PowerSpray®) | — |
| Sprüh-Tauchsysteme | — |
| Luft-Tauchsysteme (AirFlow®) | — |
| 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 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.