



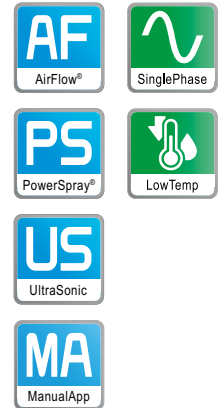
# ContraFlux® BC

Wässriges alkalisches Reinigungskonzentrat speziell für Kolophonium und Flussmittel

Artikelnummer: 090611-CN25 // Inhalt: 25 l

## CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany



### Anwendungsübersicht

| <b>Nicht geeignet</b>  | <b>Optional geeignet</b>                     | <b>Optimal geeignet</b>              | <b>Optimal geeignet</b>            | <b>Geeignet</b>                     |
|--|--|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Baugruppen, Hybride Leistungselektronik<br>Fehldrucke (bestückt) | Schablonen, Siebe<br>Fehldrucke (unbestückt) | Lötrahmen<br>Lötcarrier<br>Lötmasken | ESD Kisten<br>Behälter<br>Magazine | Kondensatfilter<br>Filter<br>Bleche |

| Technische Daten  |                         |
|---|-------------------------|
| Farbe   | farblos                 |
| pH-Wert bei 20 °C   | 13,4                    |
| 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   | GHS 07                  |
| ContraFlux® BC löst Flussmittel schnell, gründlich und materialchonend z. B. von Lötrahmen, Lötmasken, ESD Boxen und Leiterplatten-Magazinen. |                         |
| Konzentrat für die Anmischung mit Wasser.   |                         |

| Verunreinigungen          |    |
|---------------------------|----|
| Kleber                    | —  |
| Lotpaste                  | —  |
| Flussmittel               | ++ |
| Wärmeleitpaste            | —  |
| Fett / Öl / Staub         | ++ |
| 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.

kolb ContraFlux® BC 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 entwicklungs-technische Vorgaben bedingt sind. © kolb GmbH 2024