



OF1®



Schäumendes Ofen-Reinigungsgel für alle Arten von Löt-systemen wie SMD Öfen (Prozesskammer), Wellenlötanlagen etc.

Artikelnummer: 091604 // Inhalt: 13 x 1l Flasche



Anwendungsübersicht

Die manuelle Reinigung erfolgt durch Aufsprühen des Gels. Das stabile **kolb** OF1 Ofengel schäumt leicht auf, haftet sofort auf der Oberfläche und wirkt hocheffizient und ist damit sparsam in der Anwendung. Nach nur wenigen Minuten Einwirkzeit wird das Gel durch einfaches Abreiben mit einem Tuch entfernt. Bei sehr grober und verhärteter Verschmutzung empfehlen wir das Produkt **kolb** G50®, Art.-Nr. 090620.

Technische Daten	
Farbe	farblos
pH-Wert bei 20 °C	10,9
Leitwert bei 20 °C	> 100 µS/cm
Flammpunkt	> 100 °C
VOC-Gehalt	< 20 %
Wasserlöslichkeit	leicht löslich
Anwendung	unverdünnt
Anwendungstemperatur	1 - 45 °C
Lagerung im Originalgebinde	10 - 30 °C
CLP / GHS	als nicht gefährlich eingestuft
OF1® Ofenreiniger gelöst Flussmittel aller Art schnell, gründlich und schonend und ohne Nachspülen: z.B. von Maschinenteilen, Löttrahnen, Carriern, Aluminium, GFK, Kunststoffen, Edelstahl, Glas u.v.m.	

Verunreinigungen	
Kleber	—
Paste	—
Lotpaste (gelötet)	++
Flussmittel	++
Staub / Fett / Öl	o
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 OF1® Ofenreiniger gelöst 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