



**OF1<sup>®</sup>**



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<sup>®</sup>, 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 <sup>®</sup> 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.	

kolb OF1<sup>®</sup> 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 <sup>®</sup> )	—
Sprüh-Tauchsysteme	—
Luft-Tauchsysteme (AirFlow <sup>®</sup> )	—
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.