



产品数据表

电路板清洗剂 KONTAKT PCC No. PR84009

I. 产品描述

印刷电路板清洁剂和助焊剂去除剂。特殊的有机溶剂混合物，不含 CFC 和 HCFC。配有附加刷头式喷嘴。

II. 应用

KONTAKT PCC 用于清洁印刷电路板和其他电子元件，也可应用于焊接和维修工作前后，以及在施涂三防漆或保护性贴纸前的表面处理中。

III. 产品特性

KONTAKT PCC 是一款特殊的清洁剂，用于清除印刷电路板上的助焊剂残留和污垢，其具有以下特性：

- 特殊的有机溶剂混合物，清洗能力强
- 在表面快速挥发、无残留
- 带刷头喷嘴，不仅使清洗更有效，还方便操作，节省时间
- 与记号和色码兼容

经 KONTAKT PCC 清洁后的印刷电路板具有高表面电阻率、低漏电流和良好的三防漆附着力。

IV. 产品数据

外观	透明无色液体
气味	温和
密度 (20°C)	0.8 g/cm ³ (不含推进剂)
闪点 (ASTM D56)	< 0°C
挥发速率 (乙醚=1)	10
清洗剂类别	有机溶剂清洗剂
使用配比	直接使用
保质期	自生产日起 6 年



V. 使用方法

本产品气雾罐配有刷头，有助于通过机械方式进行清洁。同时本产品可倒置使用（360°阀门），用于清洗难以触及的区域。由于使用二氧化碳作为推进剂，气雾罐中填充的有效产品含量达 ±95%。

本产品特别适合小范围或细致的印制电路板清洗。清洗助焊剂残留时，先按压喷头将刷头润湿，然后将产品喷涂在印制电路板上，并借助刷头稍作按压进行刷洗。此时尽可能垂直握住电路板，由上至下进行操作。为获得最佳效果，最好使用本产品再次冲洗表面。

如果清洁后印刷电路板上形成“白色沉积物”，这可能意味着电路板上的涂层已被



产品数据表

KONTAKT PCC 部分溶解。出现这种情况时，可通过使用 CRC 的三防漆 PLASTIK 70 再次涂覆电路板，即可恢复电路板的完美外观。

KONTAKT PCC 已通过与 PCB 材料、阻焊漆和电子元件的兼容性测试。特别的是，KONTAKT PCC 不会损伤色码。只有少数非常敏感的塑料会遭到 KONTAKT PCC 的破坏，例如聚苯乙烯和聚碳酸酯，因此清洗这类材料前需进行兼容性测试。

由于 KONTAKT PCC 含有易燃溶剂，因此使用前应清除所有火源，不要在通电设备上喷涂。

VI. 包装

PR84009 12*200mL

版本: V2

日期: 2025 年 1 月 23 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher®
BIOREMEDIATING parts washing system

