



珈榮企業有限公司

Jia Rong Chemical Enterprise Ltd.

320桃園縣中壢市北園2路1號 E-Mail: jia.rong@msa.hinet.net Tel: 886-3-461-2408 Fax: 886-3-461-2412

RH-1300 銅面清潔劑

概 述

RH-1300是專用於電路板之銅面清潔劑，可以有效去除表面附著之油脂及氧化物。

特 性

1. 可在短時間內去除銅面上之氧化層，具有脫脂及清潔效果。
2. 會形成一有機板膜，使銅面受到良好的保護，而其有機板膜、抗氧化劑及油墨的相容性良好，所以亦有助焊之效果。
3. 具有少量的微蝕效果
($0.1\sim 0.3\mu\text{m}$)，可去除表面殘留的不純物。

物 性

RH-1300

外觀 無色透明液體至淡黃色
比重 1.256 ± 0.05 (25°C)

RH-1300A

外觀 無色透明液體
比重 1.115 ± 0.05 (25°C)

使用 方法

1. 將RH-1300與純水1~5倍稀釋使用
2. 液溫: $20 - 30^{\circ}\text{C}$ (室溫)

3. 處理時間: 10 - 60 秒 (噴灑約 $0.1\sim 0.3\mu\text{m}/15\text{秒}$)
4. 使用材質: 硬質 PVC 及SUS金屬

管理 方法

1. 依槽液高度補充藥液帶出量。
2. 分析銅濃度(40g/L 以下)
($2\sim 3\text{g/L}$ 程度的銅濃度微蝕量會比較穩定)

注 意 事 項

1. 以RH-1300處理後之產品請儘快的水洗，烘乾。
2. 作業場所請設置排氣裝置，作業時請帶用手套、眼鏡等保護器具，藥液沾到皮膚時，馬上用水沖洗，萬一進入眼睛時，馬上用水充分清洗，然後接受醫師的診療。
3. 栓緊罐蓋，保存在不受直射陽光照射到的冷暗場所。

