# EM5020-L 低固含量免洗助焊剂

## 产品描述

EM5020-L 是一种无卤素,低固量免洗助焊剂,专门用于喷雾和浸渍。EM5020-L 是无卤素,无松香及树脂,留下的残留物是最低的,而且不会太粘。EM5020-L 只含有 2%的固含量,所以在波峰焊过程中不需要任何氮毯。它留下的残留物,是比大部分市售免洗助焊剂清洁,而且它属于非导电性,无腐蚀性。

## 操作

EM5020-L 设计成可使用喷雾, 浸渍和刷涂等工艺来操作。推荐上层预热温度 85-105 ℃。

### 物理性质和可靠性数据

外形	透明
比重 (25°C)	$0.805 \pm 0.005$
固体含量% (w/w)	2.0
闪点 (T.O.C)	18°C
酸值	12.2 (19.6)
铜镜腐蚀	通过
铬酸银试纸测试	通过
表面绝缘电阻(IPC-TM-650)	
第 4 天 (96 小时) ohm	1.3 x 10 <sup>10</sup>
第7天 (168 小时) ohm	1.1 x 10 <sup>10</sup>

## 贮存

EM5020-L 助焊剂是含有醇类成分的易燃品,须避火保存。

#### 包装

25 litres 一桶或 200 litres 一桶。

## 健康和安全

在安全和健康问题上,请参考材料安全数据表。

在此宣传册里的信息和声明均是可信的,但我公司不承担任何担保和陈述上的责任。为确保这里的任何信息和产品对各自目的的适用性,用户需要做出充分的认证和测试来测定。没有任何针对特别目的的适合性可以担保。所运用所有产品特性都是象征性的,不可以作为规格使用。

**DOC CATEGORY: 3** 

PF - EM5020-L - 13092012 - REV.B - Chinese - Page 1 of 1



China . Malaysia . Singapore