

Flux-Off® 松香型助焊剂清洁剂

产品描述

Flux-Off®松香型助焊剂清洁剂是一款具备超强清洁能力和易燃的溶剂清洁剂，此清洁剂可以去除顽固和硬化的助焊剂沉积物。高压喷灌装或者散装形式的清洁剂可以快速去除所有类型的助焊剂、氧化物颗粒、灰尘和油脂，然后快干并且无残留。

- 快干
- 不含 CFCs 或 HCFCs
- 清除硬化的助焊剂
- 无腐蚀性，对塑料和金属材质安全
- 强力清除 R、RA、RMA 和合成型助焊剂
- 全方位喷雾阀 – 甚至可以倒着喷
- 可与 BrushClean™刷子配套使用

典型应用

Flux-Off®松香型助焊剂清洁剂可以从包含如下的物体上有效去除助焊剂：

- 送料器
- 散热器
- 金属外壳和底座
- 电路板
- 插头
- 继电器和连接器
- 插座
- 表面贴装器件焊盘
- 开关

主要技术数据和物理性能

沸点	141°F 初始的
蒸发率 (butyl acetate= 1)	>1
比重	0.7
蒸汽压力 @ 68°F	205mm Hg
外观	无色透明液体
气味	乙醚的
水溶解度	20%
Kauri-Butanol (KB) 号码	50
保质期	5年

符合RoHS



兼容性

Flux-Off®松香型助焊剂清洁剂与电气和电子装配中使用的大多数物料兼容。正如任何清洁剂，与溶剂或者元器件的兼容性必须在使用前在非重要部位测试而定。

材料	兼容性
ABS	Good
Buna-N	Good
EPDM	Poor
Graphite	Excellent
HDPE	Excellent
Kynar	Fair
LDPE	Fair
Lexan	Fair
Neoprene	Non-Compatible
Noryl	Good
Nylon 66	Excellent
Cross-Linked PE	Excellent
Polypropylene	Good
Polystyrene	Not recommended
PVC	Good
Silicone Rubber	Not recommended
Teflon	Excellent

性能

Product Required for Rosin Removal (mg solvent used to remove 1 mg rosin flux)

Flux-Off Rosin	101
Conventional Flux Remover	3673

Rosin Removal Rate (mg / in² sec.)

Flux-Off Rosin	4.0	Conventional
Flux Remover	0.3	

使用指导

只适用于工业用途。

使用前请仔细阅读MSDS(物质安全说明书)。

使用时离物体表面4-6” 喷射，从上到下清洗，使清洗剂冲洗助焊剂残留。Flux-Off®松香型助焊剂清洁剂可使用浸泡或喷淋清洗所有类型的助焊剂。

产品型号:

ES835B	450ml 喷雾罐
ES135	3.8L 液体装
ES535	19L 液体装

环境影响数据

HCFC-141b	0.0%	HFC	0.0%
HCFC-225	0.0%	nPB	0.0%

CFC、HCFC-225、HCFC-141b、VOC、HFC和nPB如上显示的百分数是根据重量计算而得。

注明:

以上信息被认为是正确的，是为专业的、有能力来正确评估和使用这些数据的终端用户而准备的。ITW Chemtronics®不保证这些数据的精确性，对在使用过程中发生的损坏不承担责任。

MANUFACTURED BY:

DISTRIBUTED BY:

ITW CHEMTRONICS
8125 COBB CENTER DRIVE
KENNESAW, GA 30152
1-770-424-4888

REV.B (06/06)