



产品数据表

Contact Cleaner 2000 精密清洁剂 Contact Cleaner 2000 Precision Cleaner No. PR02140

I. 产品描述

不适用于敏感塑料，是 141b 类清洗剂的有效替代品。快速挥发、无残留、无闪点、不可燃。不含第一类或第二类消耗臭氧层物质。

II. 应用

接点、金属开关、电机、继电器、发电机、边缘连接器、母排、断路器、天平和传感器。不推荐在 LEXAN®、Noryl®或聚碳酸酯类的塑料上使用。

III. 产品特性

- 无闪点、不可燃
- 快速挥发、无残留
- 可以清洗中度油污
- NSF K2 注册，可应用于食品行业
- 环保配方，不含第一类和第二类消耗臭氧层物质

IV. 产品数据

外观	无色透明液体
基质	HFE
闪点	无
比重	1.28 (不含推进剂)
KB 值	64
塑料安全性	对绝大多数塑料安全，不建议在聚碳酸酯类的塑料上使用
挥发速度	快
绝缘强度	26,100 伏
推进剂	二氧化碳
NSF 分类编码	K2
清洗剂类别	有机溶剂清洗剂
使用配比	直接使用
VOC 可扣减物质	1,1,2,2-四氟-1-(2,2,2-三氟乙氧基)乙烷 20-30%，检测方法 FTIR
保质期	自生产日起 5 年





产品数据表

V. 使用方法

1. 为了个人安全，切勿在设备通电时喷涂。
2. 可能对某些塑料有损伤，切勿直接在聚碳酸酯类上使用。如有疑问，请咨询设备制造商。切勿在敏感型电气设备上使用。
3. 持续喷涂直至表面干净，并待清洗液挥发。使用延长管进行精准清洁。
4. 对于有严重积碳和锈蚀的表面可先进行研磨。在重启系统前，采用间歇点喷的方式清除残留物。
5. 产品可能会积聚在不易看见的区域。重启设备前，请确保无液体或蒸气残留。
6. 定期保养可延长元器件的使用寿命，并有助于去除造成漏电的杂质。可通过检测电阻值决定喷涂的频率。

VI. 包装

PR02140 12*368g

版本: V2

日期: 2025 年 9 月 9 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher®
BIOREMEDIATING parts washing system

