



# 产品数据表

## 极速致冷剂 Freeze Spray No. PR14086

### I. 产品描述

本喷雾致冷系统不可燃，无残留物，可使物件表面温度迅速降至-51°C，用于快速散热和冷却设备。可协助定位间歇性加热组件、电容器和电阻器、半导体的故障及短路位置。安全应用于敏感元器件及所有加工处理表面：在焊接和拆焊过程中为热敏元件提供散热保护，定位 PCB 板因应力导致的细微裂纹，冷冻并快速清除粘合剂等。

### II. 应用

用于间歇性加热元件、设备系统的测试和定位，电脑、办公设备、电子设备、录像机、音频和通信设备、数据处理设备、印制电路板、实验设备、工厂机械等设备的散热和测试。

### III. 产品特性

- **塑料安全性**，允许产品应用于多种场合，且不会损坏精密的现代塑料制品
- **快速挥发**，无残留，防止有害物质在设备上聚积，省去额外的擦拭和冲洗
- **可带电操作**，节省设备的停工期
- **不可燃**，降低燃爆风险
- **不含第一类和第二类臭氧消耗物质**

### IV. 产品数据

外观	透明无色液化气
基质	HFC
比重	1.24
闪点	无
塑料安全性	是
挥发速度	非常快
保质期	自生产日起 5 年

### V. 使用方法

1. 使用时始终保持垂直位置。使用前或使用期间请勿摇晃罐体。
2. 在距离要冷冻的物品约 10 厘米的位置喷射。操作时采用多次短点喷射方式。
3. 为了在难以触及的区域更准确地冷冻，可使用延长管。
4. 多次使用后罐体会变冷，属正常现象，请戴防冻手套/穿防护服/戴护目镜。

### VI. 包装

PR14086 12\*284g

版本: V4 日期: 2026 年 3 月 5 日



maximizes electronics performance

