



产品数据表

5-56® 多用途防锈润滑剂 5-56® Multi-Purpose Lubricant No. PR05005EC

I. 产品描述

对塑料安全的润滑剂、渗透剂和防锈剂，有助于防止因水气渗透、湿度、冷凝或腐蚀而引起的电气故障。恢复电阻值，阻止电流泄漏。

II. 应用

连接器、继电器、断路器、变压器、开关设备、电机、发电机、控制器、仪表、通信组件、电子设备、报警系统、起动机、管道、铸件、齿轮、焊条、线材、固定装置、模具、夹具、垫片、卡盘。

III. 产品特性

- 对塑料安全
- 表现迅速，能快速找到并消除刺耳噪音
- 渗透力超强，能深入锈蚀部位，松解锈结
- 润滑和保护金属表面，不会留下粘稠杂质
- 通过形成连续的超薄保护膜，隔绝有害的湿气水分，避免再次生锈
- 浓缩配方，能附着在表面，提供长期有效的润滑和保护
- 防止粘接，使部件拆卸变得更为容易
- 提高电气性能，排除水分，启动受潮引擎
- 清除轻度的污物、油脂、油泥和胶黏剂

IV. 产品数据

外观	浅至金黄色液体
基质	石油馏分
闪点	82°C
比重	0.82 (不含推进剂)
塑料安全性	是
成膜类型	不干薄膜
膜厚	0.5 至 2 微米
挥发速度	慢
击穿电压	大约 50,000 伏特
工作温度	最高 121.1°C
推进剂	CO ₂
NSF 分类编码	H2
去除方式	用 CRC 金属零部件清洗剂 PR05088CR 去除
保质期	自生产日起 5 年





产品数据表

V. 使用方法

1. 切勿在设备通电时喷涂。
2. 使用前充分摇动罐体。
3. 松锈：直接喷涂在待松锈区域，让产品渗透数分钟。对于锈蚀较为严重的部件，可通过轻敲部件以辅助松解。
4. 润滑：轻柔、均匀地喷涂在金属表面以起到润滑和防护作用。
5. 排湿：将产品持续喷涂在受潮表面直到沥液变清，无水分。

VI. 包装

PR05005EC 12*350ml (293g)

版本：V2

日期：2026 年 1 月 19 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher®
BIOREMEDIATING parts washing system



2 / 2

CRC 大中华区

技术咨询：customer@crcind.com

客户服务：4008 200 836

www.crcindustries.cn