



# 产品数据表

## 5-56®多用途防锈润滑剂 5-56® Multi-Purpose Lubricant No. PR05005CS

### 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

适用于连接器、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、起动器、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
- 迅速消除刺耳噪音
- 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
- 防止粘连，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	石油基
气味	温和
密度 (20°C)	0.82 g/cm <sup>3</sup> (不含推进剂)
闪点	82°C
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
工作温度	最高 121.1°C
击穿电压	大约 50,000 伏特
推进剂	LPG
NSF 分类编码	H2
VOC 含量	569 g/L (作为清洗剂, 符合 GB 38508-2020)
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. 切勿在设备通电时涂抹。
2. 排湿：将产品持续喷涂在受潮表面直到沥液变清，无水分。
3. 润滑和防锈：轻柔、均匀地喷涂在金属表面以起到润滑和防护作用。
4. 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。

## VI. 包装

PR05005CS      24\*50mL

版本：V4

日期：2025 年 1 月 14 日



maximizes  
electronics  
performance

**SmartWasher**<sup>®</sup>  
BIOREMEDIATING parts washing system

