



产品数据表

3-36 多功能精密润滑剂&缓蚀剂

3-36 Multi-Purpose Precision Lubricant & Corrosion Inhibitor

No. PR03005 & PR03009

I. 产品描述

一种基于石蜡油的多功能有机防锈剂，通过置换和隔绝水分并形成连续的防水和防氧保护层，润滑及防止工件生锈和腐蚀。多功能产品同时提供润滑、防锈、渗透、排湿、清洁的功能。相较于普通的多功能润滑剂，渗透性更强。

II. 应用

工艺制造：热处理零件、机加工表面、成品焊缝、制造过程中的铝挤压材/制造装配件。

机械加工：固定件、模具、夹具、垫片、卡盘、钻头、模具组、成品、齿轮、千分尺、精密仪器。

维保：气动工具、锁、起重机、卡扣接头、输送机、磅秤、叉车。

III. 产品特性

- 无色的薄膜。膜不会变干或变脆，能渗透到孔隙和裂缝中。在焊接、机加工或加工之前无需将其去除。
- 易于去除。使用 CRC Brakleen 可轻松去除。
- 提供 311 克气雾剂包装，便于控制使用量。
- 极低的表面张力使产品具有出色的渗透性。低表面张力和对金属的亲水性，确保产品能有效置换水分，形成一层连续的薄膜，覆盖工件表面的每个部分。
- NSF H2 注册

IV. 产品数据

外观	蓝绿色浑浊液体
基质	石油基
气味	松香气味
闪点	63°C
比重	0.78 (不含推进剂)
塑料安全性	对绝大多数塑料安全
成膜类型	不干薄膜
挥发速度	慢
工作温度	-45.6 至 121.1°C
推进剂	二氧化碳 (仅针对气雾剂产品)
NSF 分类编码	H2
去除方式	用 CRC Brakleen 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或桶，以确保内容物均一。
3. 气雾剂可直接大量喷涂，以获得最大的保护。
4. 桶装产品可采用刷涂、浸泡、喷涂的方法进行涂覆。
5. 若要润滑和保护金属表面：大量喷涂以形成均匀的薄膜，以保护表面和防止潮气进入。
6. 若要松锈：大量喷涂并让其渗透。
7. 若要消除水汽：喷涂潮湿表面，直至沥液变清，无水分。

VI. 包装

PR03005	12*311g
PR03009	1*18.9L (14.74Kg)

版本：V3

日期：2025 年 1 月 5 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher[®]
BIOREMEDIATING parts washing system

