



产品数据表

干性润滑剂 Dry Glide No. PR3040

I. 产品描述

CRC Dry Glide 干性润滑剂是一款技术领先、多功能、长效的干膜润滑剂，可以迅速渗透，粘合到金属、木材、橡胶、玻璃以及大多数表面，形成一层不沾灰的超薄膜，防止黏连、减少摩擦和磨损。该产品可以隔绝湿气、抑制腐蚀，防止油污、灰尘和污物堆积。同时，所形成的膜不易融化、冻结或冲刷，操作便利。

II. 应用

推荐用于窗户导轨、滑道、滑门、传送带、抽屉、齿轮/滚筒、绞车、模具、模组套件、帆槽、柔性电缆、切割刀片、织布机、滑轮、工具面、包装机器、锯、犁、氯丁橡胶衬套、铡刀、工作桌、缝纫机工作面、包括旋转、滑动以及转向面。

III. 产品特性

- 迅速渗透并附着（镀）在大多数表面
- 含有 PTFE
- 极低的摩擦系数，润滑性能优异
- 减少磨损
- 降低噪音
- 排湿防腐
- 工作温度宽（不易冻结或熔化）
- 不沾灰、长效、耐磨损

IV. 产品数据

软化点	100°C
冰点	< 0°C
介电常数 1MHz	2.5
损耗角正切 1MHz	0.002
闪点	0°C
气味（含推进剂）	醚味
挥发物含量%	95
相对密度	0.84
溶解性	微溶（水中）
蒸气密度	比空气重
推进剂	二甲醚
膜层类型	干膜
干燥时间	大约 10-15 分钟表干。固化需 24 小时
操作温度	150°C
摩擦系数	0.1 ASTM D1894





产品数据表

燃烧极限

下限 1.0% 体积比 上限 8% 体积比

V. 使用方法

1. 使用前晃动罐体。
2. 清洗并使待处理的表面区域充分干燥。
3. 将 CRC 干性润滑剂直接喷涂在接触面或机械装置。
4. 待其干燥 10 至 15 分钟。充分固化需 24 小时。
5. 为了达到最佳使用效果，使用前请等待 24 小时固化。
6. 如有需要可重复喷涂表面，以得到长期的干膜润滑，操作前需等第一层膜层干燥。

VI. 包装

PR3040 12*150g

版本：V2

日期：2024 年 12 月 15 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher®
BIOREMEDIATING parts washing system

