



产品数据表

多功能润滑脂 MULTIPURPOSE GREASE No. PR30567

I. 产品描述

CRC 多功能润滑脂是一款 EP (极压型) 锂基润滑脂, 适用于常规转速工况下的滚动轴承与滑动轴承。配方内含化学作用的耐极压添加剂, 可承受冲击载荷与震动工况。产品符合德国 MAN 283 Li-P2 行业标准认证。

II. 应用

- 滚动轴承
- 滑动接触轴承
- 滑动导轨
- 直线运动导轨
- 接头
- 花键轴
- 丝杆

III. 产品特性

- 良好的氧化稳定性
- 耐高压
- 耐水高达 90°C
- 良好的防腐保护
- 附着力强

IV. 产品数据

外观	本色
增稠剂	锂
基础油	矿物油
NLGI 等级	2
工作温度	长期: -30 至 130°C 短暂: 140°C 大约 190°C
滴点	265 至 295 mm/10
针入度	1-90
耐水性	大约 195 mm ² /s
基础油粘度 (@40°C)	防腐等级 0
防腐保护/SKF Emscor 测试	防腐等级 1
铜腐蚀性测试 (@100°C) (DIN 51 811)	





产品数据表

FAG-FE9 使用寿命 (@130°C)
(DIN 51 821-02-A/1500/6000-130)

皂基
类别

保质期

F50 >100h

12-羟基硬脂酸锂
DIN 51 502: KP 2 K-30
ISO 6743-9: ISO-L-XCCEB 2
自生产日起 3 年

V. 使用方法

1. 待处理的表面/设备应清洁干燥。使用 CRC 金属零部件清洗剂 PR05088CR 去除所有污垢。
2. 在新轴承上使用本产品时，持续加注直至新的润滑脂溢出。
3. 滚动轴承填充量通常应为腔体一半。请遵循轴承制造商的标准规范。
4. 为了获得最佳效果，严禁与其他类型的润滑脂混用。不同锂基润滑脂的混合一般不会产生风险。本产品与钠基润滑脂不兼容。

VI. 包装

PR30567 6*400g

版本: V2

日期: 2026 年 6 月 4 日



maximizes
electronics
performance

SmartWasher[®]
BIOREMEDIATING parts washing system

