

# RDC-1减速机润滑脂

## 产品特征

采用高级稠化剂稠化精制基础油，并加入抗氧化剂、极压剂和多效添加剂精制而成，满足减速机在局部高温下的长期使用和终生润滑，使减速机在重载和高速作用下仍有良好的使用寿命。

## 性能特点

- 在重载和高速作用下仍有良好的结构稳定性。
- 优良的氧化安定性和热稳定性，有效延长润滑脂的使用周期。
- 长期储存不会导致油皂分离，有效保证润滑功能。
- 优良的抗水冲刷性能和防锈、防腐蚀性能，使用寿命极长。
- 低温启动力矩好，满足宽温度条件下的使用要求。

## 典型数据

项目	典型数据	实验方法
NLGI等级	1	ASTM D217
外观	黄色均匀油膏	ASTM D156
工作锥入度@25°C, 0.1mm	320	ASTM D217
滴点@°C	230	ASTM D2265
腐蚀@T2铜片, 100°C, 24h	合格	ASTM D4048
蒸发损失@99°C, 22h, Wt.%	<2.0	ASTM D972
低温扭矩@-40°C, 启动力矩, mN·m	64	ASTM D1478
低温扭矩@-40°C, 运转力矩, mN·m	29	ASTM D1478

典型数据为平均值，仅供参考，具体数值可能会因每次试验条件或客户要求而有所变化。

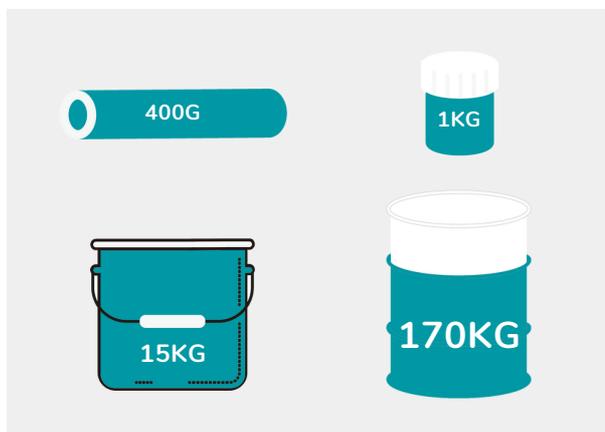
## 推荐应用

- 适用于直齿，斜齿结构的行星减速齿轮、齿轮组的润滑。
- 适用于Φ90mm以下的产品
- 使用温度范围：-40 ~ 200°C

## 产品储存

- 存放在室内或遮挡物下，以避免雨水或潮湿空气侵入；禁止室外存放。
- 防止包装物的外标签被侵蚀。当外标签破损不能确认品名时，不建议继续使用。
- 产品不应储存在超过 60°C或严寒的环境中，更不应暴露在强光下。
- 在20°C以下阴凉环境下未开封保存，自生产日期起，保质期为60个月。

## 包装规格



## 使用限制

- 产品在正确使用下对健康和安全无害，在使用、加注和抛弃时，若能正确合理地按照工业和卫生学的标准执行，不会产生副作用。
- 应注意使用过的产品中含有潜在的有害污染物，必须避免延长或反复地与任何类型和形式的使用过的油品有皮肤接触。
- 本产品未被测试或陈述为适合医用或药用。

“

“苛刻条件下的润滑保护”