



# 德国绿能仕润滑剂 Rhenus Lub

## r.grea LMN 2 高性能多用途锂基润滑脂 NLGI等级 2

### 产品描述

r.grea LMN 2 / Rhenus Noran MSN 2 是多用途 2 号润滑脂，以高品质矿物油为基础油调和而成。

### 应用及特性

r.grea LMN 2 / Rhenus Noran MSN 2 在正常的温度范围内或温度稍有增加的情况下，可用于交通工具、建筑机械、农用机械等，具有减少摩擦和平滑轴承的作用，甚至是在粉尘和潮湿的操作环境下。

### 主要优点

- 氧化稳定性
- 极压工作稳定性
- 防水性
- 抗腐蚀
- 良好的粘附性

### 技术指标

增粘剂		锂皂基
长期润滑操作温度		-25~+120°C
短时允许最高温度		+130°C
持续温度在 110°C 以上时，针对热负载的情形，必须缩短加脂的间隔		
滴点	ASTM D 2265	185°C
针入度（60 次以后）	ASTM D 217	265-295 1/10 mm
针入损失（100000 次以后）	ASTM D 217	< 30 1/10 mm
基础油类型		矿物油
基础油粘度（40°C）	ASTM D 445	110 mm <sup>2</sup> /s
抗水性	DIN 51 807-01	1-90
SKF Emscor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/0
铜条腐蚀测试	ASTM D 4048	腐蚀等级 1-100
FAG-FE9 测试	DIN 51821-02-A/ 1500/6000-110	F <sub>50</sub> > 100 h
德国润滑脂规范	DIN 51 502	K 2 G-20

本文根据技术资料的修订版制定，需要获得更多的信息请参阅材料安全数据资料或者联系我们的产品应用工程师。

### 版本

10/06

上海及川贸易有限公司

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

网站：www.archine.com.cn

E-mail：info@archine.com.cn

电话：(86) 21 6482 0099

传真：(86) 21 6451 3829

24 小时服务热线：15900706965

Rhenus 产品已经过 ISO/TS 16949, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 和 OHSAS 18001 认证。