



r.grea BMP 2

当润滑脂可能被少量排入土壤或下水道系统时
易生物降解全合成酯类高性能极压**2**号润滑脂
NLGI等级 2

产品描述

r.grea BMP 2 / Rhenus Norlith BSH 2 是高性能抗压润滑脂, 以具有生物降解能力的人工合成酯为原料精制而成。

应用及特性

r.grea BMP 2 / Rhenus Norlith BSH 2 适用在高压下的滚动和滑动轴承, 并且还应用于震动和振动及升温的情况下。挤出的过多润滑脂可注入油、水或排水系统。

主要优点

- 抗氧化性
- 良好的吸水性
- 高稳定性
- 防水性
- 防腐蚀
- 抗高压能力
- 良好的粘附性

技术指标

增粘剂		锂皂基
长期润滑操作温度		-35~+120℃
短时允许最高温度		+130℃
持续温度在 120℃ 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℃
针入度 (60 次以后)	ASTM D 217	265-295 1/10 mm
基础油类型		合成酯
基础油粘度 (40℃)	ASTM D 445	100 mm ² /s
抗水性	DIN 51 807-01	1-90
SKF Emtor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/0
FAG-FE9 测试	DIN 51821-02-A/ 1500/6000-120	F ₅₀ = 175 h
4 球测试, 焊接负载	DIN 51 350-04	2800 N
4 球测试, 磨损参数	DIN 51 350-05-D	0.51 mm
可生物降解性	OECD 301 B	78 %
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KPE 2 K-30

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在产品应用工程师。

版本

10/06

上海坪尧贸易有限公司
电话: (86) 21 6470 5533
传真: (86) 21 6482 0538
24 小时服务热线: 15900706965

地址: 上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1210
网站: www.pingyiao.com
E-mail: info@pingyiao.com