



德国绿能仕润滑剂 Rhenus Lub

r.grea BCN 2

以天然酯类为原料特殊钙皂基
易生物降解特殊钙皂基2号润滑脂
NLGI等级 2

产品描述

r.grea BCN 2 / Rhenus Norlith BNN 2 是主要以纯天然酯为原料调和而成的易生物降解特殊钙皂基2号润滑脂。

应用及特性

r.grea BCN 2 / Rhenus Norlith BNN 2 适用于80℃以下的滚动和摩擦轴承和其它机械零部件。

r.grea BCN 2 / Rhenus Norlith BNN 2 对不需要经常润滑的部件是不适合的，比如轮轴轴承。

由于 **r.grea BCN 2 / Rhenus Norlith BNN 2** 具有很好的生物降解能力，所以被特别推荐为保护环境润滑脂，针对有润滑脂损失和渗漏的情况。

应用实例

适用于各种农用机械，装料吊车、砂砾挖掘机械、水阀门、拦河坝和污水处理场。不适合用于长期润滑。

主要优点

- 极好的生物降解能力
- 良好的机械稳定性
- 防腐蚀
- 防水性
- 高粘附性

技术指标

增粘剂		特殊钙皂基
长期润滑操作温度		-20~+80℃
短时允许最高温度		+110℃
持续温度在 80℃ 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	> 145℃
针入度（60 次以后）	ASTM D 217	265-295 1/10 mm
基础油类型		天然酯
基础油粘度（40℃）	ASTM D 445	36 mm ² /s
抗水性	DIN 51 807-01	0-40
SKF Emcor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/0
可生物降解性	OECD 301 B	72 %
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KE 2 E-20

由于受到以纯天然油为基础油及易生物降解产品储藏稳定性的限制，因此我们推荐将产品进行良好的密封包装并在室温及干燥的环境下储藏。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。