



德国绿能仕润滑剂 Rhenus Lub

Rhenus Norplex AFV 1

食品级铝复合皂基极压润滑脂

NLGI 等级 1

产品描述

Rhenus Norplex AFV 1 是铝复合皂基极压 1 号润滑脂，是以含有白色固体润滑剂的医用白油为基础油精制而成的。

应用及特性

Rhenus Norplex AFV 1 适用于食品、化妆品、制药等行业中的滚动轴承和滑动轴承，在高温和裸露于水等工作条件下都有很好的效果。它是完全由对生理无害的天然材料所组成的。

Rhenus Norplex AFV 1 符合 FDA CFR 178.3570（美国食品及药物管理局）的规范，主要用于不可避免的可能情形，产品直接接触润滑剂的各种设备，应避免因机械上过多的润滑脂而导致的与食品的接触的情况。

Rhenus Norplex AFV 1 为 NSF H1 食品级润滑脂。

主要优点

- 抗水性
- 对生理无害
- 良好的粘附性
- 抗腐蚀
- 良好的耐磨损和极压属性
- 良好的抗氧化性

技术指标

增粘剂		铝复合皂基
长期润滑操作温度		-20~+140℃
短时允许最高温度		+180℃
持续温度在 140℃ 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	>250℃
针入度	ASTM D 217	305-325 1/10 mm
基础油类型		医药白油（DAB 10）
基础油粘度（40℃）	ASTM D 445	460 mm ² /s
抗水性	DIN 51 807-01	0-90
4 球测试，焊接负载	DIN 51 350	5000 N
SKF Emcor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/0
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KPF 1 N-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

11/01 sm

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。