



## 德国绿能仕润滑剂 Rhenus Lub

# Rhenus Norplex AFW 2

卫生管道装置阀门承口和管件专用

食品级 2 号润滑脂

NLGI 等级 2

### 产品描述

**Rhenus Norplex AFW 2** 是铝复合皂基极压 2 号润滑脂，以含有白色固体润滑剂的医药白油调制而成。

### 应用及特性

**Rhenus Norplex AFW 2** 适用于食品机械，化妆品，制药。完全由对生理无损害的原料组成的。

**Rhenus Norplex AFW 2** 符合 FDA 21 CFR (美国食品及药物管理局 178.3570 的规范，被用于与食品接触为不可避免的情形下的食品级润滑脂，应当避免机械上过多润滑脂，因为会造成直接对食品的接触。

**Rhenus Norplex AFW 2** 为 NSF H1 的食品润滑脂。

**Rhenus Norplex AFW 2** 已经是被德国 KTW 组织认证用于自来水管件和配件的润滑脂。如用于干净水的卫生管道装置、如阀门、承口管件、混合阀门或用于洗脸盆或浴盆的水盆装置润滑脂。

### 主要优点

- 抗水性
- 对人体无害
- 粘附力强
- 抗腐蚀
- 良好的耐磨和抗高压属性
- 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，需缩短加脂的间隔		
滴点	ASTM D 2265	> 250℃
针入度	ASTM D 217	260-280 1/10 mm
基础油类型		医药白油 (DAB 10)
基础油粘度 (40℃)	ASTM D 445	1100 mm <sup>2</sup> /s
抗水性	DIN 51 807-01	0-90
SKF Emtor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/0
4 球测试，焊接负载	DIN 51 350	4400 N
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KPF 2 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

04/03 so

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。