



# Rhenus Noran GFP 15

医药白油和白色固体润滑剂精制而成耐高温无滴点  
抗反应性物质 NSF H1 食品级 极压 1-2 号润滑脂  
NLGI 等级 1-2

## 产品描述

**Rhenus Noran GFP 15** 是由医药白油为基础油及含白色固体润滑剂调和精制而成的 NSF H1 食品级耐高温粘土基无滴点极压 1-2 号润滑脂。

## 应用及特性

**Rhenus Noran GFP 15** 适用于食品业，化妆品，制药行业的滚动和滑动轴承的润滑，甚至处于高温高和高负荷的工况之下。它完全是由对人体或生理无害的原料所制成的。

**Rhenus Noran GFP 15** 符合 FDA 21 CFR 178.3570（美国食品及药物管理局）的规范，常被使用于润滑脂对食品的直接接触是不可避免的工况，但是因为机械上过多润滑脂而引起的润滑剂于食品的直接接触的情形，应当要避免。

**Rhenus Noran GFP 15** 为 NSF H1 食品级润滑脂。

## 主要优点

- 高的热稳定性
- 高抗氧化性
- 抗水性
- 高载荷基抗磨损能力
- 良好的粘附性
- 可以抵抗反应性的产品

## 技术指标

增粘剂		无机的
长期润滑操作温度		-30~+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	无滴点
针入度	ASTM D 217	290-320 1/10 mm
基础油类型		医药白油 (DAB 10)
基础油粘度 (40℃)	ASTM D 445	300 mm <sup>2</sup> /s
4 球测试, 焊接应力	DIN 51 350	2600 N
SKF Emcor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/1
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KPF 1-2 N-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的产品应用工程师。

## 版本

08/05 ssl

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