



## r.grea AKG 15

### 中央供脂润滑系统高温极压抗水复合铝皂基润滑脂 NLGI 等级 1-2

#### 产品描述

**r.grea AKG 15 / Rhenus Norplex AKG 15** 是以矿物油为基础油的高温极压复合铝皂基 2 号润滑脂。

#### 应用及特性

**r.grea AKG 15 / Rhenus Norplex AKG 15** 适用于高温以及高负荷下的滚动和滑动轴承的润滑。

**r.grea AKG 15 / Rhenus Norplex AKG 15** 在中央供脂系统有非常好的泵送性以及対水有非常好的密封性。

#### 应用实例

锻造机床的轴承，沥青搅拌装置，输送装置，铸造和钢铁工业内的（比如：铸造机械和输送链条）。

#### 主要优点

- 高的热负载和机械负载
- 不老化
- 防水性
- 抗腐蚀性
- 高的负荷能力
- 好的粘附性能

#### 技术指标

增粘剂		复合铝皂基
长期润滑操作温度		-20~+150°C
短时允许最高温度		+220°C
持续温度在 150°C 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°C
针入度（60 次以后）	ASTM D 217	295-310 1/10 mm
基础油类型		矿物油
基础油粘度（40°C）	ASTM D 445	500 mm <sup>2</sup> /s
抗水性	DIN 51 807-01	0-90
SKF Emcor 测试	IP 220/85	腐蚀等级 0/0
铜条腐蚀测试	ASTM D 4048	腐蚀等级 1-150
Timken 测试，正常负载	ASTM D 2509	40 lbs（178 N）
德国润滑脂规范	DIN 51 502	KP 1-2 P-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

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



德国绿能仕润滑剂

**Rhenus Lub**

上海坪尧贸易有限公司

---

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

**Rhenus** 产品已经过 **ISO/TS 16949**, **DIN EN ISO 9001**, **DIN EN ISO 14001** 和 **OHSAS 18001** 认证。