



## r.rhenus UA 13 S

高性能切削油/深钻孔油  
含高性能添加剂、不含氯的

### 产品描述

**r.rhenus UA 13 S** 浅褐色、含极压添加剂的、不含氯和低油雾的高性能切削液。

### 应用及特性

**r.rhenus UA 13 S** 被用做滚珠轴承钢和x-钢的深钻孔油。该产品也同样被用于重型自动机械和研磨、磨削操作。

**r.rhenus UA 13 S** 同样应用在旋转磨削、成型磨削、铣床、齿轮修整及其他重负载加工，如：高合金钢、铬合金钢、铬镍钢、铬钼合金钢、镍合金、硅锰。

通过与EP极压添加剂很好的结合达到高性能的切削操作。

**r.rhenus UA 13 S** 高性能的极性添加剂，使得该产品在相应的温度范围内有较高的湿润性和粘附性。

### 技术指标

粘度 40°C (mm <sup>2</sup> /s)	密度 20°C (g/ml)	闪点 (°C)	铜腐蚀等级
13	0.87	162	4

### 备注

**r.rhenus UA 13 S** 的倾点大约为：-18°C。

基于原料的低油雾和皮肤的适应性，使得产品有很好的操作性能。

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

07/08

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