

ArChine Hydrotek HFDU 68**亚群多元醇脂抗燃液压油****一、产品描述**

ArChine Hydrotek HFDU 68是不含水的合成油，以多元醇脂POE为基础油。当液压设备在靠近有发生火灾危险的情况下工作时，可以使用

ArChine Hydrotek HFDU 68:

钢厂	连续铸造	轧钢厂	烤炉
压力铸造设备	焊接设备	焚化厂	

ArChine Hydrotek HFDU 68减少由矿物油引起的危险，例如靠近火焰或熔炼设备的管道发生爆炸，油会由于泄漏而喷射出来，或靠近熔融合金的液压系统会发生的任何事故。在自然环境中工作的液压装置，或直接接触地面的装置，如隧道掘进机，使用ArChine Hydrotek HFDU 68可以保护污染事故的发生。

二、产品特点:

由于自然温度 $> 450^{\circ}\text{C}$ ，ArChine Hydrotek HFDU 68在低温时不会自然。具有较高的防火特性，可增加极好的润滑特性，如下：

- 非常高的V1非剪切力可以保证在大的温度范围内使用时具有合适的粘度
- 良好的热稳定性
- 高的抗磨特性
- 低的倾点
- 极好的抗泡性和良好的排气性
- 良好的过滤性

使用过程中良好的稳定性，使得ArChine Hydrotek HFDU 68具有很长的使用寿命，而泵送损失很低。ArChine Hydrotek HFDU 68可以与矿物液压油很好的混合、兼容。因此，在液压系统中可以很容易的取代的矿物油。它的润滑特性与大多数金属和密封材料兼容。

ArChine Hydrotek HFDU 68可以防止火焰蔓延，并且具有自熄性，而且只要

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533

传真：86-21-64705533-209

服务热线：15900706965

网站：www.pingyiao.com

邮箱：info@pingyiao.com

火源一移走它就会停止燃烧。

三、技术参数

特性	单位	ArChine Hydrotek HFDU 68
状态		合成酯
颜色		淡黄 透明
比重 (25℃)		0.916
粘度40℃	mm ² /s	69.87
粘度100℃	mm ² /s	12.72
粘度指数		184
闪点	℃	298
燃点	℃	330
倾点	℃	-30
泡沫特性, 24 ℃		30/0
铜腐蚀, 100℃ 3h		1

上海坪尧贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话: 86-21-64705533

传真: 86-21-64705533-209 服务热线: 15900706965

网站: www.pingyiao.com

邮箱: info@pingyiao.com