

QUINTOLUBRIC? 888-46

Designed to replace anti-wear, mineral oil-based hydraulic fluids used in applications where fire hazards exist

Used in environmentally sensitive hydraulic applications without compromising the overall hydraulic system operations

Factory Mutual Approved as a less hazardous fluid

ISO VG 46 synthetic polyol ester fire resistant hydraulic fluid

*This product was previously branded QUINTOLUBRIC N 822-220 and QUINTOLUBRIC N 822-200 FR

奎克Quintolubric888-46抗燃液压油

性能特点

- I 奎克Quintolubric888-46抗燃液压油应用专利合成脂技术开发的；
- I 奎克Quintolubric888-46抗燃液压油具有优异而且能有效阻止火势蔓延；
- I 奎克抗燃性能通过美国工厂火险联盟（FM）的检测及认证；
- I 奎克Quintolubric888-46抗燃液压油可降解，对人体和环境安全无害；

应用范围

v 奎克Quintolubric888-46抗燃液压油广泛应用于钢厂连铸设备，炼焦炉，铸造设备，锻造炉，压机，退火炉等设备

典型数据

	项目	Quintolubric888-46 抗燃液压油
名称		
粘度cst@40		46
闪点		275

Q888-46具有抗燃性和高度润滑性的全合成型液压油，不含有矿物油。其物理、化学性质如下：

项目	测试标准	典型值
外观		浅黄色至琥珀色
比重 (15)	ASTM - D1298	0.90 g/cm ³
酸值	QTN A005	2.6 mgKOH/g
倾点	ASTM - D97	<-20
水含量	QTN - Z046	<0.05%
粘度		
0	ASTM-D445	360 mm ² /s
20		102 mm ² /s
40		46 mm ² /s
100		10 mm ² /s
粘度指数	DIN 51564	220
闪点	ASTM - D92	275
燃点	325	
自燃温度	DIN51794	450
比热 (20)	ASTM - D2766	2.06 kj/kg.
抗乳化性	ASTM - D1401	42-38-0(30min)
消泡性	ASTM - D892	50-0 (ml)
空气释放值	ASTM - D3472	5 min.
V104泵试验	ASTM - D2882	<50mg磨损
FZG试验	DIN51354/2	>=12承载级
抗燃性	Factory Mutual	通过
腐蚀性试验	ASTM D665A	
清洁度	NAS1638	

奎克888-46合成抗燃液压油

性能特点：

- 1, 奎克quintolubric888-46抗燃液压油应用专利合成脂技术开发的；
- 2, 奎克quintolubric888-46抗燃液压油具有优异而且能有效阻止火势蔓延；
- 3, 奎克抗燃性能通过美国工厂火险联盟 (fm) 的检测及认证；
- 4, 奎克quintolubric888-46抗燃液压油可降解，对人体和环境安全无害；

应用范围：

奎克quintolubric888-46抗燃液压油广泛应用于钢厂连铸设备，炼焦炉，铸造设备，锻造炉，压机，退火炉等设备

典型数据：

项目:quintolubric888-46

名称:抗燃液压油

粘度:cst@40 46

水乙二醇抗燃液压液

HOUGHTO- SAFE 620C由水、乙二醇及特种高分子聚合物等组成的抗燃液压介质用于明火及高温环境下的液压系统Houghto-Safe 620C

是一种优质的水乙二醇类抗燃液压液，为在压力条件下、靠近明火或高温场合使用而设计，能提供限度的安全性。该产品自投放市场以来，一直是水乙二醇市场上出类拔萃的液压液。好富顿水乙二醇抗燃液压液设定了衡量其他水乙二醇类液压液的性能标准。该产品通过卫生检查机构和环保组织的检验，无毒，易生物降解。

典型理化性能外观 清澈、红色液体pH 值 9.8粘度：38 43mm/s²粘度指数 200密度 1.08 g/cm³流动点 -46 闪点 无燃点 无碱备（AR）140比热（15.6 ）0.71热传导系数 0.45 W/m· 重要说明：本资料仅供产品选择时参考，不具有契约性法律效力。数据为正常使用条件下的参考依据，

如有更改，恕不另行通知。使用者请参考产品交付时的产品合格证。在使用过程中，由于具体使用条

件的复杂性已超出我们的控制范围，未详尽之处，请与我公司工程师联络