

Mobil Pyrogard 53T 高性能磷酸酯类合成油

产品名称	Mobil Pyrogard 53T 高性能磷酸酯类合成油
公司名称	深圳市鑫隆达润滑油有限公司
价格	1800.00/桶
规格参数	品牌:美孚 规格:18L 服务范围:全国
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环二路61号颖博办公楼2层A2002
联系电话	15361061508 15817364911

产品详情

美孚派路格53

美孚派路格53T

Mobil Pyrogard 53

Mobil Pyrogard 53T

高性能磷酸酯类合成油

产品描述

美孚53是一种高性能磷酸酯类合成液的设计来取代液压应用操作条件排除可燃油品使用石油基油。美孚53通过认证（FM）作为一种抗燃液。

美孚53在液压系统中常见的温度下氧化抗性优良、寿命长，不给有害污泥和其他材料的形成。它抗发泡容易分开水。它提供了良好的抗磨保护，高压，高输出的液压泵，剪切，保持其粘度在其整个使用寿命中很耐。该产品提供了良好的长期防锈保护，只要有适当的控制以避免过多的水污染。美孚53的比重大于水。系统中的任何水会浮到顶部的储层，它可以很容易地被删除。高比重也影响流体的流动特性，必须在系统的设计和考虑的考虑。

多年来，在各种各样的液压应用耐火性是一个关键问题的成功经验使美孚53产品的选择对于许多用户。

功能和潜在的好处

美孚53是难燃液压油提供了杰出的服务，全球Pyrogard品牌的重要成员，在最苛刻的应用。美孚53在液压设备制造商共同开发适应那里的耐火性能是关键应用的需要，但在润滑性能和矿物基产品的预期寿命将保持。

美孚53是设计来提供一个高水平的抗火，和被批准的工厂共同组。产品配方提供优良的润滑性能，包括耐氧化，污泥的形成和泡沫，随着长期的腐蚀保护和良好的水分离性。

美孚53提供了以下好处：

功能特色	优点及潜在效益
优良的防火性能	增加消防安全敏感的应用
优异的抗磨性能	泵的寿命长，电机和阀门，减少更换零件的成本
优良的氧化安定性和污泥	扩展的流体的生活和过滤器寿命长
在服务的长期防锈保护	无问题的液压系统的运行，减少停机时间
粘度高抗剪切破坏	在生活中保持粘度流体给顺利，高效和可靠的操作
良好的抗泡性能和水分离	避免过多的水污染，由于泡沫油运行不稳定；降低运营成本

应用

应用考虑：密封蓄电池膀胱材料必须与美孚53兼容。丁基橡胶，硅橡胶，聚四氟乙烯，或等效的材料通常是令人满意的。在所有的情况下，操作条件和不同厂家的弹性体性能的变化应考虑。最好的结果是，咨询设备供应商或密封制造商的具体建议。

许多油漆，涂料和一些塑料是不适合使用美孚53。该涂料的制造应在使用前。从石油到流体磷酸酯建议完全从水库去除油漆和离开水库未上漆。如果这是不可能的，吸净屏幕经常防止泵汽蚀或饥饿。

水-乙二醇、乳化液不与美孚53兼容。系统必须彻底排水和冲洗前安装一个新的美孚53充电。

美孚53推荐用于液压应用阻燃型流体是必需的。虽然可能有许多工业设施各种点火的可能来源，植物在金属冶炼、热加工是最危险也许。这种植物经常有损坏和泄漏的液压系统软管等组成的历史。为安全起见，美孚53在这些情况下，推荐。具体应用包括：

铝染料铸造机。

倾斜系统铸铁感应熔炼炉。

各种钢铁工业应用中的火灾危险性是一个关键问题。

典型性能

美孚Pyrogard	53	53T
粘度，ASTM D 445		
CST @ 40C	41.8	44
CST @ 100C	5.1	5.0

倾点, C, ASTM D 97	-24	-24
闪光点, C, ASTM D 92	246	246
自燃点, C	538	545
比重@ 15.6C	1.155	1.135