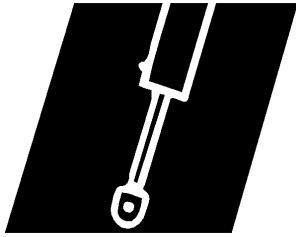


TOTAL HYDRANSAFE HFDU 46



全合成酯类 防火液压油



应用

液压油

- 该产品是一种高性能全合成酯类防火液压油
- 适用于可能发生火险的液压系统，如钢铁工业中的连铸单元和热轧单元、以及地下工程、剧院等温度直到 120°C 的操作环境
- 该防火液压油和矿物油及酯类油相容。为取得最佳效果，使用前建议彻底冲洗系统

规格

国际规范

- ISO 6743/4 HFDU

顾客利益

出色技术表现

- 突出的润滑性能，大大降低设备摩擦，使设备作业时间延长
- 闪点和自燃温度高
- 倾点低，低温表现出色，
- 粘度指数非常高
- 对铁质金属和非铁质金属均具有出色的防锈和抗腐蚀性能
- 良好的抗氧化性能，使用寿命长
- 该产品为生物降解产品，不含有害物质

技术指标

典型数据	单位	测试方法	HYDRANSAFE HFDU 46
密度(15 °C)	kg/m ³	ASTM D1298	925
运动粘度(-20 °C)	mm ² /s	ASTM D445	1580
运动粘度(40 °C)	mm ² /s	ASTM D445	47.5
运动粘度(100 °C)	mm ² /s	ASTM D445	9.35
粘度指数	-	ASTM D2270	185
泡沫趋向性/稳定性, 步骤 I (24 °C)	ml	ASTM D892	< 50 / 0
空气释放性(50 °C)	min	ASTM D3427	4
倾点	°C	ASTM D97	-42
闪点(开口杯)	°C	ASTM D92	310
燃点	°C	ASTM D92	358
自动燃火点	°C	ASTM D2155	>420

备注：上述技术数据为目前产品检测结果的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。

道达尔润滑油

TOTAL HYDRANSAFE HFDU 46

电话：138-574-09345

QQ在线：944509345

<http://www.lubeinfo.com>

版权声明：本PDF文档版权归"道达尔集团"所有

本站提供相关产品资料只为方便访客了解产品，不涉及任何版权问题