

L-QD 半成型高温导热油

概述

福克 L-QD 半成型高温导热油采用深度加氢精制 II 类基础油和烷基苯/萘类合成基础油为原料，再加入高温抗氧剂、复合阻焦剂、防锈剂等添加剂调制而成。

优势

- 极好的热稳定性，工作温度范围内无裂化、结焦，使用寿命长
- 高低温流动性好，具有良好的泵送性能
- 高热比，高热传导性及适当的粘度，可有效地将大量的热量传送
- 防锈性能好，有效防止设备腐蚀
- 清净分散性好，对设备管道结焦有一定清洗溶解能力

应用

- 强制循环的闭式传热系统
- 化工、食品、农药、纺织、印染、炼焦、油漆、油墨、皮革、橡胶等行业的油锅炉、油浴炉、烘房、热定型机及蒸馏、分馏、反应键等加热工艺中作液相热传导介质

执行标准

符合标准 GB 23971-2009

技术指标

典型数据	典型结果	试验方法
最高使用温度，℃	340	
初馏点，℃	343	SH/T 0558
酸值，mgKOH/g	0.01	GB/T 4945
闪点（闭口）℃	196	GB/T 261
倾点，℃	-24	GB/T 510
水分，(mg/kg)	无	GB/T 11133
铜片腐蚀（100℃，3h），级	1	GB/T 5096