

德国沙索sasol导热油MARLOTHERM N

产品名称	德国沙索sasol导热油MARLOTHERM N
公司名称	扬州安诺化学有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:沙索 型号:MARLOTHERM 产地:中国
公司地址	高邮经济开发区洞庭湖路科技创业中心科研楼9楼903室
联系电话	051484619506 18083778957

产品详情

MARLOTHERM N是一种价格便宜的有机导热油，适用于不受压的液相密闭强制循环传热系统。可替代矿物油。*出口温度为300 。理想的作业范围是将操作温度控制在150 至300 。

MARLOTHERM N被证实对超过整个温度范围的热量影响是非常稳定的。在较高操作温度时，热分解会导致低或高沸点副产物的产生，然而，数量还是可以接受的。无论是在设备操作过程中，还是在停车维修时，低沸点分解物可以通过膨胀罐被轻易排出。为了确保装置安全操作条件，必须避免高浓度的低沸点分解物的形成。残余的分解物能溶解在导热油中。当高沸点分解物约占总质量的15%时，必须更换导热油。

作为有机导热油的MARLOTHERM N，对于空气是相对稳定的。本产品特别适用于加工机械、压延机等温度控制的传热回路。因为在这些传热回路中，由于构造的原因，导热油不能完全与空气隔绝。MARLOTHERM N的粘度允许使用标准的离心泵对其循环，甚至温度低至零下10摄氏度。甚至在糟糕的天气下，MARLOTHERM N仍能被容易的填充到装置中（无论是在再次填充时或开车时）。建造和操作传热装置必须遵守DIN4754的规定。通过特定的质量控制，导热油的状态必须进行定期检测。

德国MARLOTHERM 沙索导热油产品系列

产品型号	推荐温度范围	基本特性和应用范围
MARLOTHERM SH	-5 至350	高性能热稳定性合成导热油，常压密封系统
MARLOTHERM LH	-30 至360	高性能有机合成导热油，气相、液相密封系统
MARLOTHERM N	-10 至300	低价合成导热油，可-10 可直接泵送
MARLOTHERM XD	-50 至200	合成有机导热油，低温常压系统
MARLOTHERM XC	-90 至300	高性能合成有机导热油，加热冷却组合系统
MARLOTHERM FP		食品级热煤油，NSF认证，可接触食品系统

三、德国MARLOTHERM 沙索导热油产品特点

- 1、常压下沸点高；
- 2、流动点低，粘度下，利于系统启动；
- 3、良好的热稳定性、热交换性、热传递性；
- 4、对系统的结构无腐蚀性；
- 5、闪点和自燃点温度高。