

# 武汉美孚605导热油Mobiltherm605传热油

产品名称	武汉美孚605导热油Mobiltherm605传热油
公司名称	湖北康普特环保科技有限公司
价格	550.00/桶
规格参数	品牌:美孚 型号:605 产地:太仓美孚
公司地址	武汉市江岸区建设新村路新江岸五村188号永红工业园1栋3楼
联系电话	027-87107334 13307141349

## 产品详情

美孚传热油 (Mobiltherm) 603 和 美孚传热油 (Mobiltherm) 605 可以用于开放和密闭装置中，但油体平均温度应在下表所示的温度范围内且\*低停机温度不低于

-6C。具体应用范围和建议如下：

美孚传热油 (Mobiltherm) 603      美孚传热油 (Mobiltherm)

605密闭系统      -6C ~

285C      -6C ~

315C开放式系统      -6C ~

150C      -6C ~

180C 应用时需要考虑的事项：美孚传热油 (Mobiltherm) 不应与其他油品混用，因为这会削弱

美孚传热油 (Mobiltherm) 油品\*\*的热和氧化 稳定性能，还会影响其他性能，并使对油品有效寿命的分析复杂化。若本系列油品用于高于推荐的\*高温度，可能出现蒸气锁死，除非该系统是设计采用可在更高温度下运行的惰性气体如氮气。然而，在更高温度下，传动油的寿命将缩短，因为当温度超过推荐温度限值时，热降解率将显著增加。在较完善的系统设计中，在加热元件周围的油膜的温度应比油体平均温度高出大约 15C 至 30C。如果高于这个温度，可能缩短油品的使用寿命，并可能出现油泥和积碳，从而影响传热率。与其他矿物油相似，美孚传热油 (Mobiltherm) 应只用于具有强制循环的系统中。依靠对流进行传热介质循环的系统无法提供足够的流速以防止局部过热和油品的迅速恶化。而且不建议用于热油直接与空气接触的开放式系统中。如果它们从泄漏点喷出或漏出，热的美孚传热油 (Mobiltherm) 油品可能自燃。在油体平均温度不超出上表所示的\*高温度和大气压力下运行的各种工业过程中采用冷油密封的密闭式间接加热和冷却系统。开放式系统，但油体平均温度不得超出上表所示的\*高温度。