首诺T55合成导热油

产品名称	首诺T55合成导热油
公司名称	湖州蓬缘化工产品有限公司
价格	4000.00/桶
规格参数	品牌:首诺 型号:T55
公司地址	湖州市金世纪大厦1217室
联系电话	18967268897 18967268837

产品详情

首诺t55 合成导热油(-25-315°C)

产品描述

首诺t55 是一种可以应用于 -25 °C-315 °C

温度范围内的合成导热油，它具有以下重要特性。
长寿命 —— 首诺t555是经过严格的热稳定性测试证实的可以长期在 300 °C下使用的合成导热油，甚至可以应对短时高达 315 °C的使用温度。 耐氧化 ——首诺t55是合成导热油，它的抗氧化性能比矿物油高 10 倍，因此与矿物油相比， 首诺t55不容易因氧化而产生淤渣，这项特性对于不用氮气密封膨胀槽的用户尤其重要。 良好的低温可泵性 —— 首诺t55即便在 -25 °C的低温下仍可以用离心泵输送，而矿物油在此温度下会变得像果冻一般，实际上绝大多数矿物油在 -7 °C时已无法用离心泵输送，因此使用 首诺t55 的系统在冷态启动时会更方便和迅速。 应用范围 therminol® 55 在工业领域得到了广泛的应用，诸如：化学工业，印染工业，石油工业，覆铜板行业，涂料树脂行业如需了解更多的有关系统设计和应用的情况，请联系我们。

典 型 特 性

首诺t5555

适用温度范围： -25°C-315°C

外观	清晰、浅黄色液体
组分	合成烃混合物

水分	250ppm
溴值	0.3
闪点	193 °C
着火点	216 °C
自燃点	366 °C
运动粘度 40 °C 100 °C	19.0mm2/s 3.5mm2/s
密度 (25 °C)	868kg/m3
比重（ 16 °C /16 °C）	0.876
热膨胀系数 (200 °C)	0.000961/ °C
平均分子量	320
倾点	-54 °C
可泵性 2000mm2/s 300mm2/s	-28 °C -8 °C
充分扩展紊流时的最低温度 (re=10000) 10 英尺/秒， 1 英寸管内 20 英尺/秒， 1 英寸管内	67 °C 45 °C
紊流过渡区的最低温度 (re=2000) 10 英尺/秒， 1 英寸管内 20 英尺/秒， 1 英寸管内	24 °C 11 °C
馏程 10% 90%	340 °C 390 °C
推荐最高主流体温度	300 °C
允许最高使用温度	315 °C
允许最高膜温	335 °C
准临界温度	512 °C
准临界压力	13.2bar
准临界密度	258kg/m3