

# 首诺合成导热油价格及供应商

产品名称	首诺合成导热油价格及供应商
公司名称	昆山安文化工有限公司
价格	5000.00/桶
规格参数	品牌:首诺 型号:T55
公司地址	中国 江苏 昆山市 周市长江北路335号花都艺墅
联系电话	0512-55387959 18662687568

## 产品详情

therminol? 55 是一种可以应用于 -25 -315

温度范围内的合成导热油，它具有以下重要特性。

**长寿命**—— therminol? 55 是经过严格的热稳定性测试证实的可以长期在 300 下使用的合成导热油，甚至可以应对短时高达 315 的使用温度。

**抗氧化**—— therminol? 55 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，therminol? 55 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**—— therminol? 55 即便在 -25 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 时已无法用离心泵输送，因此使用 therminol? 55 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e-mail给我们或联系我们的销售代表。

### 典型特性

therminol? 55

适用温度范围： -25 -315

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

着火点

216

自燃点

366

运动粘度

40

100

19.0mm<sup>2</sup>/s

3.5mm<sup>2</sup>/s

密度 (25 )

868kg/m<sup>3</sup>

比重 ( 16 /16 )

0.876

热膨胀系数 (200 )

0.000961/

平均分子量

320

倾点

-54

可泵性

2000mm<sup>2</sup>/s

300mm<sup>2</sup>/s

-28

-8

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

45

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

11

馏程

10%

90%

340

390

推荐最高主流体温度

300

允许最高使用温度

315

允许最高膜温

335

准临界温度

512

准临界压力

13.2bar

准临界密度

258kg/m<sup>2</sup>

上述数据是基于实验室样品检测所得，并非所有产品均相同。如需更详细的特性数据或 therminol<sup>®</sup> 55 的销售指标联系我们的销售代表。

虽然诚意地提供了上面列出的资料和建议（以下简称“资料”），并认为在出版时是正确的，但首诺公司对其全面性或正确性不作陈述。用户在使用这些资料之前，应作出自己的判断，确定其是否适合自己的应用。对于使用或相信这些资料所造成的任何伤害，首诺公司不予负责。关于资料或资料涉及的产品，首诺公司对其商用性，特殊用途的适宜性，依此得出的任何其它特性不做明确或含蓄的陈述或担保。

therminol<sup>®</sup>是首诺公司的注册商标