

# 东晓变压器油 25# 东晓

产品名称	东晓变压器油 25# 东晓
公司名称	上海励致化工有限公司
价格	面议
规格参数	型号:25# 品牌:东晓 比重:1
公司地址	上海市闵行区七宝镇九星村星港街58幢1号B24-1室
联系电话	13816764044 13310053661

## 产品详情

变压器油：是石油的一种分馏产物，它的主要成分是烷烃,环烷族饱和烃,芳香族不饱和烃等化合物。

变压器油的主要作用：

[1][2]（1）绝缘作用：变压器油具有比空气高得多的绝缘强度。绝缘材料浸在油中，不仅可提高绝缘强度，而且还可免受潮气的侵蚀。

（2）散热作用：变压器油的比热大，常用作冷却剂。变压器运行时产生的热量使靠近铁芯和绕组的油受热膨胀上升，通过油的上下对流，热量通过散热器散出，保证变压器正常运行。

（3）消弧作用：在油断路器和变压器的有载调压开关上，触头切换时会产生电弧。由于变压器油导热性能好，且在电弧的高温作用下能分触了大量气体，产生较大压力，从而提高了介质的灭弧性能，使电弧很快熄灭。

对变压器油的性能通常有以下要求：

(1) 变压器油密度尽量小，以便于油中水分和杂质沉淀。

(2) 粘度要适中，太大会影响对流散热，太小又会降低闪点。

(3) 闪点应尽量高，一般不应低于136 。

(4) 凝固点应尽量低。

(5) 酸、碱、硫、灰分等杂质含量越低越好，以尽量避免它们对绝缘材料、导线、油箱等的腐蚀。

(6) 氧化程度不能太高。氧化程度通常用酸价表示，它指吸收1克油中的游离酸所需的氢氧化钾量（毫克）。

(7) 安定度不应太低，安定度通常用酸价试验的沉淀物表示，它代表油抗老化的能力

变压器油的作用

1，变压器中的油在运行时主要起散热冷却作用；

2，对绕组等起绝缘和绝缘保养作用（保持良好绝缘状态）；

3, 变压器油在高压引线处和分接开关接触点起消弧作用, 防止电晕和电弧放电的产生。

4, 变压器油被广泛用作液压安全阀内的液封。

customer 客服中心 center	关于快递 本店默认申通快递或圆通快递, ens/顺丰请补足邮费差。	发货时间 付款后24小时内发货	关于色差 照片本店实物拍摄, 色差减至最小, 于实物为准。	售后服务 收到货后如有问题, 请7天联系售后客服。
----------------------------	--------------------------------------	--------------------	----------------------------------	------------------------------

售前 :

小夏

售后 :

小林

本产品的型号是25#, 品牌是东晓, 比重是1, 闪点是142-140 ( ), 40 运动粘度是10.3-9.85 ( cSt ), 粘度等级是一级, 倾点是-48 ( )