

异丙醇标准 异丙醇 联步化工

产品名称	异丙醇标准 异丙醇 联步化工
公司名称	苏州联步化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	张家港保税区纺织原料市场
联系电话	15580038866 15580038866

产品详情

异丙醇物理性质性状：

比热容 (KJ/(kg · K) ， 异丙醇 ， atm ， ， 定压) ： 2.55

临界温度 (atm ，) ： 234.9

临界压力 (MPa) ： 4.764

电导率 (S/cm) ： 35.1×10^{-7}

热导率 (W/(m · K) ， 异丙醇标准 ， atm ，) ： 15.49

蒸气压 (kPa ， atm ， 异丙醇检测 ，) ： 4.32

体膨胀系数 (K⁻¹ ， atm ，) ： 0.00107

相对密度 (20 ， 4) ： 0.7855

异丙醇，一种有机化合物，正丙醇的同分异构体，别名二甲基甲醇、2-丙醇，行业中也作IPA。

异丙醇的物性数据

1. 分子式：C₃H₈O；(CH₃)₂CHOH；

- 2、蒸发残渣/% 0.005 ;
- 3、水分(HO)/% 0.2 ;
- 4、酸度(以乙酸计) / (mmol/100g) 0.002 ;
- 5、硫化物 (以S计) (mg/kg) 2 ;
- 6、羰基化合物 (以丙酮计) /% 0.005 ;
- 7、水溶性试验：澄清。

异丙醇主要用途

1、机动车用途

异丙醇还是一种常见的燃油添加剂成分，能防止燃油管道积水，以及燃油分离出的水结冰。正是这一原因，它可以喷洒在挡风玻璃上溶化积冰，并有清洁玻璃作用。用水稀释后，还可以用它清除蜡或抛光残渣。

2、实验室应用

异丙醇在实验室中的一个常见用途是消毒设备和工作台面。使用得当，它能杀死主要细菌和其它潜在污染物，这也是它用于实验室和医院洗手液的原因所在。异丙醇还能当做生物样本的防腐剂使用。它经常被当做稀释试验样本的一种方式，什么是异丙醇，并且还是一些化学反应的反应媒介。此外，它还能替代乙醇（另一种酒精），从细胞提取DNA。在实验室中，这种酒精往往被标注为isopropanol, isopropyl, isopro, iso, 或异丙醇的缩写IPA。

异丙醇标准-异丙醇-联步化工(查看)由苏州联步化工科技有限公司提供。“工业酒精，异丙醇，醋酸乙酯，白电油，二甲苯等”选择苏州联步化工科技有限公司，公司位于：张家港保税区纺织原料市场，多年来，联步化工坚持为客户提供好的服务，联系人：姜经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。联步化工期待成为您的长期合作伙伴！