

# 工业级批发国标99.9高纯度燃料甲醇

产品名称	工业级批发国标99.9高纯度燃料甲醇
公司名称	柳州巨州农资有限公司
价格	2000.00/吨
规格参数	品牌:柳化 型号:工业级 含量:99.99%
公司地址	柳州市柳邕路269号声福国际五金机电城1栋19楼1号
联系电话	15278871564

## 产品详情

# 甲醇

甲醇 (Methanol, dried, CH<sub>4</sub>O) 系结构为简单的饱和一元醇, CAS号有67-56-1、170082-17-4, 分子量32.04, 沸点64.7。又称“木醇”或“木精”。是无色有酒精气味易挥发的液体。人口服中毒剂量约为100mg/kg体重, 经口摄入0.3~1g/kg可致死。用于制造甲醛和农药等, 并用作有机物的萃取剂和酒精的变性剂等。通常由一氧化碳与氢气反应制得。

甲醇

外文名称

methyl alcohol

姓名

甲醇

别名

木酒精

结构简式

CH<sub>3</sub>OH

相对分子质量

32.04

化学品类别

有机物--醇

管制类型

不管制

储存

密封保存

密度

0.7918 g/cm<sup>3</sup>

1.基本有机原料之一。主要用于制造甲醛、乙酸、氯甲烷、甲胺和硫酸二甲酯等多种有机产品；

2.用作涂料、清漆、虫胶、油墨、胶黏剂、染料、生物碱、醋酸纤维素、硝酸纤维素、乙基纤维素、聚乙烯醇缩丁醛等的溶剂；

3.是制造农药、医药、塑料、合成纤维及有机化工产品如甲醛、甲胺、氯甲烷、硫酸二甲酯等的原料。其他用作汽车防冻液、金属表面清洗剂和酒精变性剂等；

4.是重要的燃料，可掺入汽油作替代燃料使用。20世纪80年代以来，甲醇用于生产汽油辛烷值添加剂甲基叔丁基醚

、甲醇汽油、甲醇燃料，以及甲醇蛋白等产品，大大促进了甲醇生产的发展和市场需求；甲醇已经作为F1赛车的燃料添加剂使用，也广泛应用于甲醇燃料电池中；

5.用作分析试剂，如作溶剂、甲基化试剂、色谱分析试剂。还用于有机合成；

6.甲醇为清洗去油剂，MOS级主要用于分立器件，中、大规模集成电路，BV-级主要用于超大规模集成电路工艺技术。

## 甲醇的用途

甲醇用途广泛，是基础的有机化工原料和优质燃料。主要应用于精细化工，塑料等领域，用来制造甲醛、醋酸、氯甲烷、甲氨、硫二甲酯等多种有机产品，也是农药、医药的重要原料之一。甲醇在深加工后可作为一种新型清洁燃料，也加入汽油掺烧。甲醇和氨反应可以制造一甲胺。

## 甲醇的来源

甲醇可从煤制取，特别是可利用劣质高硫煤和焦炉气回收制取。也可自生物质（如林木、有机垃圾等）提取。甲醇生产是我国化工行业中的成熟产业，生产工艺简单，投资和生产成本都较低。2012年我国甲醇年产能力有5074万吨，年产量约2640万吨，产能过剩情况严重。新建一个年产60万吨的装置，投资约20亿元，其生产工艺路线和装备完全可立足国内，并拥有自主知识产权。

柳州巨州化工有限公司长期供应广西柳钢硫酸铵,宝钢硫酸铵、甲醇、片碱、纯碱、乙醇、氯化铵、草酸、硫酸钾、硫酸锌、甲酸、水玻璃、聚合氯化铝、聚丙烯酰胺、磷酸三钠、硫酸铝、聚合硫酸铁、活性炭、元明粉、冰醋酸、等化工原料批发。欢迎广大客户朋友前来洽谈！只要您提供您的采购需求，我们将为您搭配性价比合适您的产品！

地址：广西柳州市柳邕路269号声福国际五金机电城1栋19-13号