

# 长期供应甲醇、医药化学中间体(需求大、价格可面议)

产品名称	长期供应甲醇、医药化学中间体(需求大、价格可面议)
公司名称	太仓市双龙贸易有限公司
价格	2500.00/吨
规格参数	型号:0003 状态:液体 产地/产商:进口
公司地址	中国 江苏 太仓市 太仓市沙溪
联系电话	86 0512 3213826 13906226296

## 产品详情

型号	0003	状态	液体
产地/产商	进口	规格	工业级
含量	99.9 (%)	密度	0.7918 (g/cm <sup>3</sup> )
包装规格	散装	CAS	67-56-1

甲醇 methanol 甲醇易燃，其蒸气与空气能形成爆炸混合物，甲醇完全燃烧生成二氧化碳和水蒸气，同时放出热量。方程式： $2\text{CH}_3\text{OH} + 3\text{O}_2 = 2\text{CO}_2 + 4\text{H}_2\text{O}$

工业制法和储备工业上用一氧化碳和氢气的混合气（合成气）在一定的条件下制备甲醇。甲醇可用做溶剂和燃料，也是一种化工原料，主要用于生产甲醛。甲醇分子中，碳原子以sp<sup>3</sup>杂化轨道成键，氧原子以sp<sup>3</sup>杂化轨道成键，为极性分子。主要参数见下：

### 甲醇的比例填充模型

iupac英文名	methanol
cas号	67-56-1
rtecs号	pc1400000
smiles	CO
化学式	CH <sub>3</sub> OH
摩尔质量	32.04 g/mol
外观	无色液体
密度	0.7918 g/cm <sup>3</sup>
熔点	-97 (176K)
沸点	64.7 (337K)
在水中的溶解度	互溶

酸解离常数	~ 15.5
黏度	0.59 mpa · s(20 )
分子偶极矩	1.69 d ( g )
危险性	
警示性质标准词	r11,r23/24/25,r39/23 /24/25
安全建议标准词	s1/2,s7,s16,s36/37,s4 5
闪点	11
临界温度	239.5
临界压力	8.09mpa
临界密度	0.272g/ml