

# 优质甲醇99.9% 99.9

产品名称	优质甲醇99.9% 99.9
公司名称	湖北联帮节能科技有限公司
价格	2700.00/吨
规格参数	规格型号:99.9 生产厂家/产地:四川 CAS:dio
公司地址	咸宁市长安大道82号
联系电话	15971563633

## 产品详情

规格型号	99.9	生产厂家/产地	四川
CAS	dio	类别	有机化工

甲醇有毒性，若误饮

5~10毫升能双目失明，大量饮用会导致

死亡。甲醇也易燃，其蒸

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

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 $\text{sp}^3$ 杂化轨道成键，氧原子以 $\text{sp}^3$ 杂化轨道成键，为极性分子。主要参数见下：

iupac英文名：methanol

cas号：67-56-1 rtecs号：pc1400000 smiles：co 化学式： $\text{CH}_3\text{OH}$  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：-97.49 (176k) 沸点：64.51

(101.3kpa) 在水中的溶解度：互溶 酸解离常数： $\sim 15.5$  黏度：0.5945 mpa·s(20 ) 分子偶极矩：1.69 d (g)

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,s45 闪点：闭口闪点12

开口闪点16