

淄博乙醇价格品质售后无忧“本信息长期有效”

产品名称	淄博乙醇价格品质售后无忧“本信息长期有效”
公司名称	潍坊华潍新型材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市奎文区宝通东街
联系电话	13506466784

产品详情

乙醇可以和活性性强的金属反应，生成醇盐和氢气。

醇金属遇水则迅速电解生成醇和碱。

结论：

(1) 乙醇可以与金属Na反应，产生氢气，但不如水与金属Na反应剧烈。

(2) 活泼金属（钙、钠、镁、铝）可以将乙醇羟基里的氢取代出来。因为乙醇可以电离出量的氢离子，所以其只能与少量金属（主要是碱金属）反应生成对应的醇金属以及氢气： $2\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH} + 2\text{Na} \rightarrow 2\text{CH}_3\text{CH}_2\text{ONa} + \text{H}_2$

潍坊华潍新型材料有限公司欢迎新老客户来电咨询！

物理性质

乙醇液体密度是 0.789g/cm^3 ，乙醇气体密度为 1.59kg/m^3 ，乙醇价格，相对密度（ $d_{15.56}$ ）0.816，式量（相对分子质量）为 46.07g/mol 。沸点是 78.4 ，熔点是 -114.3 。无色透明液体（纯酒精），有特殊香味，易挥发。乙醇的物理性质主要与其低碳直链醇的性质有关。分子中的羟基可以形成氢键，因此乙醇黏性大，也不及相近相对分子质量的有机化合物极性大。 $\lambda = 589.3\text{nm}$ 和 18.35 下，乙醇的折射率为 1.36242 ，比水稍高。

乙醇是一种有机物，俗称酒精，结构简式 $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$ 或 $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ ，分子式 $\text{C}_2\text{H}_6\text{O}$ ，相对分子质量为46，是带有一个羟基的饱和一元醇。乙醇在常温、常压下是一种、易挥发的无色透明液体，浓度低可饮用；具有特殊香味，并略带刺激；微甘，并伴有刺激的辛辣滋味。乙醇液体密度是 $0.789 \times 10^3 \text{kg/m}^3$ (20)，乙醇气体密度为 1.59kg/m^3 ，沸点是78.3 ，熔点是-114.1 ；，其蒸气能与空气形成混合物，能与水以任意比互溶。能与甲醇和其他多数剂混溶，相对密度($d_{15.56}$) 0.816。乙醇的用途很广，可用乙醇制造醋酸、饮料、香精、染料、燃料等。

潍坊华潍新型材料有限公司欢迎新老客户来电咨询！

淄博乙醇价格品质售后无忧“本信息长期有效”由潍坊华潍新型材料有限公司提供。潍坊华潍新型材料有限公司是山东潍坊,醇类的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在华潍新型材料领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创华潍新型材料更加美好的未来。