

# 电子级无水乙醇直销

生成日期: 2025-10-06

无色澄清液体。有特殊香味。易流动。极易从空气中吸收水分，能与水和氯仿、\*\*\*等多种有机溶剂以任意比例互溶。能与水形成共沸混合物(含水4.43%)，共沸点78.15℃。相对密度(d204)0.789□熔点-114.1℃。沸点78.5℃。折光率(n20D)1.361□闭杯时闪点（在规定结构的容器中加热挥发出可燃气体与液面附近的空气混合，达到一定浓度时可被火星点燃时的温度）13℃。易燃。蒸气与空气混合能形成爆炸性混合物，爆炸极限3.5%~18.0%（体积）。该有机溶剂用途极其\*\*\*，主要用于医疗、化妆品、卫生用品、油脂与染料方面。

国标化工溶剂优质供应商，符合ROHS标准，出厂出库检测，为您提供放心的溶剂

①由于溶剂价格随行业波动，欢迎来电咨询各类溶剂实时优惠报价

②苏州持续7年优质的供应商，优质提供各类溶剂

③无锡盛斯源化工专业技术人员为客户解决各类问题，依据客户需求，提供免费取样  
园区无水乙醇批发供应商。电子级无水乙醇直销

## 1、无水乙醇的物理性质

（1）色、味、态：无色透明，具有特殊香味的液体。

（2）挥发性：易挥发

(3) 溶解性：能与水以任意比互溶。

(4) 沸点：78.5℃.

(5) 密度：0.7893

(6) 折射率：1.3611 (20℃)

(7) 性质：纯高达99.5%的乙醇

## 2、乙醇的用途

燃料、化工原料、有机溶剂、酿酒，70%~75%乙醇溶液可作消毒剂。

国标化工溶剂优质供应商，符合ROHS标准，出厂出库检测，为您提供放心的溶剂

①由于溶剂价格随行业波动，欢迎来电咨询各类溶剂实时优惠报价

②苏州持续7年优质的供应商，优质提供各类溶剂

③无锡盛斯源化工专业技术人员为客户解决各类问题，依据客户需求，提供免费取样  
电子级无水乙醇直销外观与性状：无色液体，具有特殊香味。

中文名称无水乙醇外文名称ethylalcoholabsolute别名无水酒精分子式 $C_2H_6O$ 相对分子质量有机物--

醇——元醇储存密封阴凉干燥保存纯度64-17-5EINECS号200-578-6管制类型危险化学品无色澄清液体。有特殊香味。易流动。极易从空气中吸收水分，能与水和氯仿、\*\*\*等多种有机溶剂以任意比例互溶。能与水形成共沸混合物(含水)，共沸点℃。相对密度(d204)□熔点℃。沸点℃。折光率(n20D)□闭杯时闪点(在规定结构的容器中加热挥发出可燃气体与液面附近的空气混合，达到一定浓度时可被火星点燃时的温度)13℃。易燃。蒸气与空气混合能形成爆炸性混合物，爆炸极限(体积)。该有机溶剂用途极其\*\*\*，主要用于医疗、化妆品、卫生用品、油脂与染料方面。

## 乙醇的使用注意事项

乙醇为\*\*\*系统\*\*\*剂。首先引起兴奋，随后\*\*\*。急性中毒：急性中毒多发生于口服。一般可分为兴奋、\*\*\*、麻醉、窒息四阶段。患者进入第三或第四阶段，出现意识丧失、瞳孔扩大、呼吸不规律、休克、心力循环衰竭及呼吸停止。慢性影响：在生产中长期接触高浓度该品可引起鼻、眼、粘膜刺激症状，以及\*\*\*、头晕、疲乏、易激动、震颤、恶心等。长期酗酒可引起多发性神经病、慢性胃炎、脂肪肝、肝硬化、心肌损害及器质性\*\*\*等。皮肤长期接触可引起干燥、脱屑、皲裂和皮炎。

应急处理：迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。

### 1、95%的乙醇（无水乙醇）

①用于常见的消毒灭菌方法中燃烧法的原料，注意燃烧时不可中途添加乙醇，同时远离易燃、易爆物品。

②用于常见的输液反应静脉炎的湿热敷，除此之外常用的还有50%\*\*\*镁。

③用于紫外线灯管的清洁，无水乙醇纱布每2周擦拭1次，灯管注意要轻拿轻放。

④用于固定标本，如留痰标本查找\*细胞，应立即送检，或用10%甲醛溶液或95%乙醇溶液固定后送检。

### 2、70%-75%的乙醇

用于灭菌消毒包括皮肤消毒、医疗器械消毒、碘酒的脱碘等。乙醇消毒的作用是凝固细菌体内的蛋白质，从而杀死细菌。但95%的乙醇能将细菌表面包膜的蛋白质迅速凝固，并形成一层保护膜，阻止乙醇进入细菌体内，因而不能将细菌彻底杀死。如果乙醇浓度低于70%，虽可进入细菌体内，但不能将其体内的蛋白质凝固，同样也不能将细菌彻底杀死。只有70%-75%的乙醇即能顺利地进入到细菌体内，又能有效地将细菌体内的蛋白质凝固，因

而可彻底杀死细菌。

## 6、20%-30%的乙醇

用于发生急性肺水肿时的处理，可将湿化瓶内放入20%~30%乙醇，再进行氧气吸入，因为乙醇可以减低肺泡内泡沫的表面张力，使泡沫破裂消散，以此改善肺部气体交换，减轻缺氧症状。

溶解性：与水以任意比互溶，可混溶于醚、氯仿、甘油等多数有机溶剂。电子级无水乙醇直销

常熟无水乙醇生产厂家送货上门。电子级无水乙醇直销

国标化工溶剂优质供应商，符合ROHS标准，出厂出库检测，为您提供放心的溶剂

①由于溶剂价格随行业波动，欢迎来电咨询各类溶剂实时优惠报价

②江苏持续7年优质的供应商，优质提供各类溶剂

③无锡盛斯源化工专业技术人员为客户解决各类问题，依据客户需求，提供免费取样

国标化工溶剂优质供应商，符合ROHS标准，出厂出库检测，为您提供放心的溶剂

①由于溶剂价格随行业波动，欢迎来电咨询各类溶剂实时优惠报价

②江苏持续7年优质的供应商，优质提供各类溶剂

③无锡盛斯源化工专业技术人员为客户解决各类问题，依据客户需求，提供免费取样  
电子级无水乙醇直销

无锡盛斯源化工有限公司集研发、生产、销售于一体的化工企业，创建于1993年，总公司位于中国历史文化名城—湖南岳阳，在两代盛斯源人的努力拼搏下，先后在广东东莞、江苏无锡、湖北武汉设立销售公司，年销售超8亿元人民币，在岳阳建有1万5千多平米的研发、生产工厂；在东莞樟木头、江苏张家港设立有大型存储油罐

和仓储设施，并配备大小各类危险化学品运输车辆，与国内多家石化企业建立了长期稳定的供销关系。

盛斯源奉行“诚信经营、倡导环保、携手精彩、共创未来”的经营理念，实行“品种全、价格低、质量优”的化工超市模式，并代客户调配各类稀释剂、清洗剂、香蕉水，努力为客户提供化学品和用心的服务，我们提供的产品主要用于印刷、涂料、塑胶、五金、鞋材、电子、制革、医药等行业，对产品涉及范围广、要求高，为此公司建立了检测中心、引进人才，对每批原料按标准检测，对每个样品进行准确的分析，保证产品合格，并全部通过SGS和RoHS认证。

宏厚的公司实力、供销系统、严格的质量控制体系，既保证了产品质量，又保障了公司的服务水平，多年来一直受到广大客户的信任。