

# 无水叔丁醇99.5%桶装

产品名称	无水叔丁醇99.5%桶装
公司名称	山东泰盛供应链管理有限公司
价格	7500.00/吨
规格参数	产地:山东 外观:液体 可出售地:江西, 河南, 河北, 安徽,
公司地址	-山东省淄博市高新区柳泉路139号齐鲁电商谷E栋3层306号房间
联系电话	15169351444 15169351444

## 产品详情

叔丁醇生产厂家, 江西叔丁醇厂家, 河北叔丁醇厂家, 河南叔丁醇厂家, 山西叔丁醇厂家, 宁夏叔丁醇厂家, 辽宁叔丁醇厂家等

叔丁醇 - 基本信息	中文名	叔丁醇
	英文名	tert-Butanol
	别名	特丁醇2-甲基-2-丙醇三甲基甲醇
	英文别名	2-Methyl-2-propanol
	CAS	75-65-0
	EINECS	200-889-7
	化学式	C4H10O
	分子量	74.12
	InChI	InChI=1/C4H10O/c1-4(2,3)5/h5H,1-3H3
	密度	0.786
	熔点	23-26
	沸点	83
	闪点	11
	水溶性	soluble
	折射率	1.386
	物化性质	性状 樟脑气味的无色结晶, 易过冷, 在少量水存在时则为液体。熔点 25.5 沸点 82.5 相对密度 0.7887折射率 1.3878闪点 8.9 溶解性 溶于乙醇与水能形成共沸混合物。
	产品用途	用作有机溶剂和化工原料, 也是制备药物、香料的原料
	危险品标志	F - 易燃物品 Xn - 有害物品

风险术语	R11 - 高度易燃。R20 - 吸入有害。
安全术语	S16 - 远离火源。S9 - 保持容器置于良好通风处。
危险品运输编号	UN 1120
上游原料	苯 乙醇
下游产品	叔丁基苯 氯代叔丁烷 叔丁醇钾 乙酰乙酸叔丁酯 叔丁胺 2-特丁基-4,5-二氯-3-2H-咪唑酮 叔丁基胍盐酸盐 咪唑灵 噻嗪酮 叔丁醇 叔丁基-4-羟基茴香醚 噻吗洛尔

## 叔丁醇 - 性质

叔丁醇是无色的结晶，有少量水存在时为无色挥发性液体，有类似樟脑的气味，有吸湿性，溶于乙醇与水能形成共沸混合物，可溶于大多数有机溶剂，如醇类、酯类、酮类、芳香族及脂肪烃类。与水能形成共沸混合物，含水量21.76%，共沸点79.92℃，水溶液中加入碳酸钾可使其分层。易燃，其蒸气与空气可形成爆炸性混合物，遇明火、高热能引起燃烧爆炸。与氧化剂能发生强烈反应。

## 叔丁醇 - 制法

由抽提丁二烯后的混合C4馏分为原料，用60%~70%的酯化，99%的异丁烯被吸收，然后水解生成叔丁醇，经水蒸气解吸，分去水分，精制提纯而得成品。或者混合C4馏分与软水在阳离子交换树脂存在下水合生成叔丁醇，经分层、浓缩得叔丁醇。

## 叔丁醇 - 用途

测定分子量用的溶剂及色谱分析参比物质。此外，常代替正丁醇作为涂料和医药的溶剂。用作内燃机燃料添加剂（防止化油器结冰）及抗爆剂。作为有机合成的中间体及生产叔丁基化合物的烷基化原料，可生产甲基丙烯酸甲酯、叔丁基苯酚、叔丁胺等，用于合成药物、香料。叔丁醇脱水可制取纯度99.0%~99.9%的异丁烯。

## 叔丁醇 - 安全性

LD50：3500mg/kg（大鼠经口）。和其它醇相比有较高的毒性和麻醉性。吸入对身体有害。对眼睛、皮肤、黏膜和呼吸道有刺激作用。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不宜超过30℃。保持容器密封。应与氧化剂、酸类等分开存放，切忌混贮。

山东泰盛供应链有限公司位于全国石油化工基地山东省淄博市，山东是国内主要化工原料基地。

我公司主要经营亚磷酸、氢氧化钾、顺酐、苯酐、冰醋酸、醋酸甲酯、醋酸乙酯、醋酸丁酯、醋酸仲丁酯、醋酸正丙酯、三乙胺、四氢呋喃、吡啶、甲基叔丁基醚MTBE、60-90石油醚、90-120石油醚、乙腈、正庚烷、正己烷、甲苯、溶剂二甲苯异构二甲苯、二氯甲烷、二氯乙烷、甲醇、无水乙醇、95乙醇、异丙醇正丙醇、正工醇、异丁醇、辛醇、丙二醇、乙二醇、二乙二醇、N,N-甲基甲酰胺DMF、N,N-二甲基乙酰胺DMAC、环己酮、环己烷、乙二醇单丁醚、苯乙烯、碳酸二甲酯等产品

公司本着以产品质量为重，客户至上，诚信经营的经营理念，公司经营产品均达到标准。赢得广大客户的信赖。

公司产品齐全，质量优质，价格合理，诚信为先，凭借着雄厚的势力，以多品种经营特色

和薄利多销的原则，产品化工市场，在消费者当中享有较好的地位。与多家企业建立了长期合作关系。我公司期待国内外客户的加入，真诚的欢迎您！

山东泰盛供应链有限公司为您竭诚服务！