

叔丁醇 有水85含量 无水99.5含量 工业级 现货

产品名称	叔丁醇 有水85含量 无水99.5含量 工业级 现货
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	品牌:国产 规格:165kg/桶 CAS登录号:75-65-0
公司地址	济南市市中区经四路万达广场B座
联系电话	15194176855 15098951629

产品详情

中文名称:叔丁醇

英文名称:tert-Butanol

英文别名:2-Methyl-2-propanol; tert-Butyl alcohol; Butanol,99%; t-Butyl Alcohol; tert butyl alcohol

分子式:C₄H₁₀O

分子量:74

CAS号:75-65-0

性质与稳定性

1、具有叔醇的化学反应特性。比伯醇、仲醇容易发生脱水反应，与盐酸振摇易生成氯化物。对金属无腐蚀性。

3、与水能形成共沸混合物，含水量11.76%(质量分率)，共沸点79.92，水溶液中加入碳酸钾可使其分层。

主要用途

1、常代替正丁醇作为涂料的溶剂。

2、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。

3、用作溶剂、色谱分析标准物质。

4、用于香料合成。

5、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、香料。