

丁炔二醇价格 丁炔二醇 海源精细化工

产品名称	丁炔二醇价格 丁炔二醇 海源精细化工
公司名称	河南海源精细化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	台前县产业集聚区化工园区
联系电话	18539371666 18539371666

产品详情

1,4-丁二醇广泛用作溶剂、医药、化妆品、增塑剂、固化剂、农药、除莠剂、泡沫人造革、纤维和工程塑料等方面。溶于甲醇、乙醇、丙酮，微溶于乙醚。在冷却剂中凝固成无色针状结晶，与稀硝酸反应成丁二酸，遇碳酸钾溶液产生沉淀。丁二烯与醋酸和氧气发生乙酰化反应，生成1,4-二乙酰氧基丁烯，作为溶剂、涂料和增塑剂原料、化学品和药品生产的中间体以及电镀行业中用作增亮剂等。

海源精细化工有限公司1,4-丁二醇主要用于制造四氢呋喃(THF)、 γ -丁内酯(GBL)、N-甲基吡咯烷酮(NMP)和聚对苯二甲酸丁二醇酯(PBT)工程塑料等。近年快速发展的PBT工程塑料和PBT纤维，主要用于运动服装和紧身衣等，丁炔二醇光亮剂，具有较大的潜在市场。1,4-丁二醇衍生的四氢呋喃(THF)在各种工业中作为溶剂和化工原料；聚四氢呋喃(PTMEG)是高性能聚氨酯树脂(PU)及高性能弹性纤维氨纶(SPANDEX)的原料，是涤纶和尼龙未来的强劲竞争对手。

丁炔二醇的包装储运

采用铝、不锈钢、镀锌铁桶或塑料桶包装，丁炔二醇乙氧基化合物，或以槽车按易燃有毒物品规定贮运。因熔点高达20℃，丁炔二醇价格，槽车中应装有加热管。

制备方法

1.乙炔法

先以乙炔和甲醛在Cu-Bi催化剂存在下，于98kPa、80-95℃反应制成1,4-丁炔二醇。后者再经骨架镍催化，丁炔二醇，于1.372-2.06MPa、50-60℃加氢成1,4-丁烯二酸盐，继之以Ni-Cu-Mn/Al₂O₃进一步催化

加氢(13.7-20.6MPa、120-140)成1,4-丁二醇，经离子交换树脂除去金属离子后，再经蒸馏提纯得纯品。

丁炔二醇价格-丁炔二醇-海源精细化工(查看)由河南海源精细化工有限公司提供。“丙炔醇,丁炔二醇,1,4丁炔二醇”就选河南海源精细化工有限公司(www.hyjxhggs.com)，公司位于：台前县产业集聚区化工园区，多年来，海源化工坚持为客户提供好的服务，联系人：吴经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。海源化工期待成为您的长期合作伙伴！