

# 丁炔二醇磺丙基醚钠盐 临沂丁炔二醇 海源精细化工

产品名称	丁炔二醇磺丙基醚钠盐 临沂丁炔二醇 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

### 丁炔二醇

中文别名：1, 临沂丁炔二醇，4-丁炔二醇;BOZ;2-丁炔-1, 4-二醇;1, 4-二羟基-2-丁炔;二羟基二甲ji乙que;双羟基甲ji乙que

规格：1, 丁炔二醇磺丙基醚钠盐，4-丁炔二醇98%（固体25KG/箱）  
1, 4-丁炔二醇60%（液体200KG/桶）

用途：丁炔二醇可以制造丁烯二醇、丁er醇、正ding醇、二氢fu喃、si氢fu喃、吡咯烷酮等一系列重要的有机产品，进一步可以制造合成塑料、合成纤维(尼龙-4)、人造革、医yao、农yao、溶剂(N-甲ji吡咯烷酮)和防腐剂。

### 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，或以槽车按易发生安全事故有毒物品规定贮运。因熔点高达200℃，槽车中应装有加热管。

### 制备方法

## 1.乙que法

先以乙que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，于1.372-2.06MPa、50-60 加氢成1，4-丁烯二酸盐，继之以Ni-Cu-Mn/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>进一步催化加氢(13.7-20.6MPa、120-140 )成1，4-丁er醇，经离子交换树脂除去金属离子后，再经蒸馏提纯得纯品。

1，丁炔二醇 光亮剂，4-丁炔二醇2-Butyne-1，4-diol

分子量(Molecular Weight)：86.09

CAS：110-65-6

结构式(Structuon)：CH<sub>2</sub>(OH)C CCH<sub>2</sub>OH

质量指标(Specification)

外观 ( Appearance )：白色结晶体 ( 吸潮后为淡黄色

含量 ( Purity )：99.50%

主要组成与性状

【主要成分】：含量 97%。

【外观与性状】：无色至微黄色pian状结晶，具有醇香味，易潮解。

【主要用途】：用于有机合成，用作电镀光亮剂。

丁炔二醇磺丙基醚钠盐-临沂丁炔二醇-

海源精细化工由河南海源精细化工有限公司提供。河南海源精细化工有限公司是河南 濮阳 ,化工产品的见证者，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。在海源化工领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创海源化工更加美好的未来。