

丙炔醇生产厂家 枣庄丙炔醇 海源精细化工有限公司

产品名称	丙炔醇生产厂家 枣庄丙炔醇 海源精细化工有限公司
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

目前工业上为降低乙炔高压下易产生安全隐患，常采用低压合成路线，因此在丙炔醇生成中常伴随着大量1,4-丁二醇的生成，而作为炔化反应的副产物的丙炔醇，其附加值却明显优于1,4-丁二醇，过低的丙炔醇选择性意味着丙炔醇在反应液中的浓度很低，丙炔醇生产厂家，这也为后续的精制分离过程增加了很大的难度，而且为了增加丙炔醇的选择性常常采用初始浓度很低的甲醛原料液，丙氧基化丙炔醇，这使得反应后丙炔醇的浓度更低，分离过程中需要处理大量的反应介质，分离工序复杂，耗能巨大。

丙炔醇和1,4-都是随反应时间延长浓度逐渐增加的。在反应初期，丙炔醇工艺，丙炔醇浓度增加较快，随着反应进行，丙炔醇浓度增加缓慢。而对于1,4-，反应初期浓度增加减少，而随着反应进行其浓度大幅增加。对于这样一个串联反应，结果表明在反应初期主要是以生成丙炔醇为主，随着后期丙炔醇浓度增大，1,4-的反应速率迅速加快，反应便会生成更多的1,4-。

1.商品名称：丙炔醇

2.英文名称：propargyl alcohol, 2-propyn-1-ol

3.分子式(Formula):C₃H₄O

4.结构式：HC≡C—CH₂OH

5.理化性质：无色透明有刺激性气味的液体。相对密度0.9485(20℃)，熔点-58℃，丙炔醇，沸点112.3℃，折射率1.429-1.431(20℃)，闪点36℃。可溶于水、苯、氯仿、二氯乙烷、乙醇、乙醚、丙酮、二氧六环、微溶于四氯化碳，不溶于脂肪烃。

丙炔醇生产厂家-枣庄丙炔醇-海源精细化工有限公司(查看)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为客户提供“丙炔醇,丁炔二醇,1,4丁炔二醇”等业务,公司拥有“海源化工”等品牌,专注于化工产品等行业。 ,在台前县产业集聚区化工园区的名声不错。欢迎来电垂询,联系人:吴经理。