

# 异丙醇厂 异丙醇 天津市瑞明威化工

产品名称	异丙醇厂 异丙醇 天津市瑞明威化工
公司名称	天津市瑞明威化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市河北区望海楼街新大路189号B座4楼426室
联系电话	18920751887

## 产品详情

直接水合法：将丙希和水分别加压到1.96MPa，异丙醇厂，并预热到200℃，混合后加入反应器，进行水合反应。反应器内装有磷酸硅藻土催化剂，反应温度为95℃，压力为0.96MPa，水与丙希的摩尔比为0.7：1，丙希的单程转化率为5.2%，选择性为99%。反应气体经中和换热后送到高压冷却器 and 高压分离器，气相中的异丙醇在回收塔中用脱离子水喷淋回收，未反应的气体经循环压缩机加压后循环使用（保持循环系统中丙希含量85%）。液相为低浓度异丙醇（15%-17%），经粗蒸塔蒸馏得85%-87%的异丙醇水溶液，再经蒸馏塔蒸浓到95%，然后用苯萃取提浓到99%以上。

在化学领域中异丙酮被称之为有机化合物，这种化合物没有的颜色，异丙醇生产厂家，但是却有着一种特别的气味，它的用途是非常广泛的，它既可以被运用到化工行业也可以被运用到医学领域，异丙酮这种有机化合物虽然我们不是非常常见，但是通过运用异丙酮而制作加工出来的东西在我们的日常生活中还是比较常见的。异丙醇，俗称火酒，常温常压下是一种无色有强烈气味的可燃液体，分子式为C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>O。异丙醇是简单的仲醇，且是丙醇异构体之一。有类似乙醇、丙酮混合的气味，味微苦，易燃。能与水、乙醇、乙醚和四仿混溶，异丙醇出售，不溶于盐溶液。能与水形成共沸混合物。易生成过氧化物。低毒，半数致死量。高浓度蒸气有刺激性。有刺激性。

醇类常作为某些消毒剂的溶剂，常用浓度为75%。据报道:80%乙醇对病毒具有良好的灭活作用。而在30%~90%浓度范围内异丙醇具有杀菌作用，65%~80%浓度杀菌作用强。就国内目前的价格来看，异丙醇，消毒剂中乙醇使用比例虽大，但成本异丙醇。若异丙醇价格维持在7000元/吨的情况下，乙醇价格至少要涨至6500元/吨以上，异丙醇才有可替代性。

异丙醇厂-异丙醇-天津市瑞明威化工由天津市瑞明威化工有限公司提供。天津市瑞明威化工有限公司 ( [www.rmwellchem.com](http://www.rmwellchem.com) ) 在化工产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，瑞明威一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李经理。