

湖北异丙醇精选商家-湖北黄石异丙醇批发公司

产品名称	湖北异丙醇精选商家-湖北黄石异丙醇批发公司
公司名称	武汉欣宇航化工有限责任公司
价格	50.00/千克
规格参数	外观:无色透明液体 产地:湖北武汉 规格:200kg/桶
公司地址	武汉市东西湖区宏图路
联系电话	18971018231 18971018231

产品详情

湖北异精选商家-湖北黄石异批发公司 生产方法 其制备方法是以丙烯为原料，以磷酸硅藻土为催化剂，在加压下直接水合成异。其工艺是将丙烯和水分别加压到2.03MPa，并预热至200℃，混合后进入反应器，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2.03MPa，水与丙烯的摩尔比为0.7 : 1，丙烯转化率为5.2%，选择性为99%，反应气体经中和和换热后送到高压冷却器 and 高压分离器，气相中的异在回收塔中用无盐水喷淋回收，未反应的气体经循环压缩机循环使用，液相为低浓度异(15% ~ 17%)，经粗蒸塔得85% ~ 87%异水溶液，再用精馏塔精馏到95%，然后用苯萃取到99%以上。该方法是生产异的主要方法。 CAS号 67-63-0 分子式 C₃H₈O 分子量 60.1 EINECS号 200-661-7 熔点 -89.5 °C 沸点 82 °C(lit.) 密度 0.785g/ml at 25 °C(lit.) 蒸气密度 2.1(vs air) 蒸气压 33mmHg(20 °C) 折射率 n_D²⁰/D1.377(lit.) 闪点 53 °F 储存条件 Store at +5 °C to +30 °C. 用途 杂酚油、虫胶、树脂、树胶、纤维素的溶剂。酯化分析测定植物油的溶剂,测定钡、钙、铜、镁、镍、钾、钠及镉。亚钴钠-异法测定土壤及植株含钾量，萃取生物碱，农药分析等。有机合成。抗冻液组合。用于沉淀DNA.