

湖北乙二醇丁醚 2-丁氧基乙醇(99%)正规厂家

产品名称	湖北乙二醇丁醚 2-丁氧基乙醇(99%)正规厂家
公司名称	湖北泰合昌生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:泰合昌 产地:湖北 规格:180kg
公司地址	湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋B单元1层109室（注册地址）
联系电话	18607169902 18607169902

产品详情

乙二醇丁醚是环氧乙烷(EO)的重要衍生物之一，是一种绿色环保溶剂，无色液体，分子量118.17，馏程163~174℃，不易挥发，相对密度0.9019，沸点171.1℃，闪点60.5℃，有毒，与水、亚麻仁油的烃类溶剂能混溶，对及合成橡胶有极强的溶解能力，适用于作天然橡胶和合成橡胶的溶剂，也用作松香、虫胶、贝壳松脂和氧茛树脂、乙基纤维和硝酸纤维的溶剂。

生产方法原料：环氧乙烷、正丁醇、苯酚、丁醇、甲醇、硫酸铜、氢氧化钾、烧碱、一氯化苯、乙醇
生产方法：由环氧乙烷正丁醇加成而得。

先将丁醇加在三氟化硼-乙醚络合物中，于25~30℃通入环氧乙烷后，自动升温至80℃左右，即完成加成反应。反应产物经回收丁醇后中和、蒸馏得粗品，再经分馏，得成品。

化学性质:无色易燃液体，具有中等程度醚味。溶于20倍的水，溶于大多数有机溶剂及矿物油。

【用途】主要用作硝酸纤维素、喷漆、快干漆、清漆、搪瓷和脱漆剂的溶剂。还可作纤维润湿剂、农药分散剂、树脂增塑剂、有机合成中间体。测定铁和钼的试剂。改进乳化性能和将矿物油溶解在皂液中的辅助溶剂。