

药用乙醇（%）用途广泛

产品名称	药用乙醇（%）用途广泛
公司名称	山东汇丰生物工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	含量:（%） 主要用途:用途广泛
公司地址	济南市历城区王舍人镇坝王路北段
联系电话	13964003875 18615183890

产品详情

含量（%）

主要用途

用途广泛

加盐萃取精馏制取无水乙醇

无水乙醇是一种用途十分广泛的产品。目前，国内外有各种生产无水乙醇的方法。该项目利用盐效应的原理，吸取溶盐精馏中分离效果好的优点，提高了萃取精馏中溶剂的分离效果，溶剂比减少为原有的1/4~1/5。塔高降低1/3。无水乙醇的水含量<0.3%，又利用萃取精馏中溶剂是液体，易于循环操作，工业上应用方便的优点，克服了溶盐精馏固体盐循环回收、输送困难的缺点，形成加盐萃取精馏的新技术。节约了操作费用，减少了设备投资，提高了劳动生产率和产品质量。目前，全国已有30多家工厂采用这一技术成果。采用该技术，对年产两千吨无水乙醇的加盐萃取精馏装置，主要设备投资约为60万元，每年经济效益可达150万元。仅据12个应用厂家效益证明计算，新增产值6.44亿元，创效益1.057亿元。

加盐萃取精馏原理还可以应用于其它有机水溶液的分离提纯，如生产高纯叔丁醇、异丙醇等。