

# 湖北异丙醇生产厂家-武汉异丙醇厂家批发

产品名称	湖北异丙醇生产厂家-武汉异丙醇厂家批发
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 规格:200kg/桶 产地:湖北
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

湖北异丙醇生产厂家-武汉异丙醇厂家批发

中文名 异丙醇

英文名 Isopropanol

别名 异丙醇

2-丙醇

二甲基甲醇

药用异丙醇

高纯 异丙醇

异丙醇标准溶液

异丙醇(无水)

2-丙醇(异丙醇)

2-丙醇,二甲基甲醇

2-丙醇(无水级异丙醇)

异丙醇[用于分光光度测定法]

异丙醇, 67-63-0,阿拉丁试剂

CAS 67-63-0

EINECS 200-661-7

化学式 C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>O

分子量 60.1

密度 0.785g/mL at 25 ° C (lit.)

熔点 -89.5 ° C

沸点 82 ° C (lit.)

闪点 53 ° F

外观 无色透明液体

存储条件 储存于 +5 ° C 至 +30 ° C。

物化性质 无色透明可燃性液体，有似乙醇的气味。与水、乙醇、\*\*、氯仿混溶。

产品用途 主要用于制药，也用作溶剂、萃取剂、防冻剂。

应用范围 异丙醇在许多情况下可代替乙醇作为溶剂，是一种良好溶剂和化工原料，用于涂料、医药、农药、化妆品等工业，也用于生产丙酮、异丙酯、异丙胺（莠去津的原料）、二异丙醚、乙酸异丙酯和麝香草酚等。其是石油化工发展史上从石油原料制得的第一个化工产品。

生产方法 2-丙醇可用发酵的方法生产，生产1t 2-丙醇需消耗16t粮食。工业上采用丙烯水合法，较早采用硫酸水合法（又称间接水合法）；1951年英国卜内门化学工业公司开始用丙烯直接水合法生产2-丙醇。1. 间接水合法 丙烯与硫酸反应先得到硫酸氢异丙酯，后者经水解而成异丙醇。2. 直接水合法 丙烯和水在催化剂存在下加温、加压进行水合反应。