

异戊醇用途 湖北异戊醇生产厂家

产品名称	异戊醇用途 湖北异戊醇生产厂家
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 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

异戊醇用途 异戊醇生产厂家

中文名 异戊醇

英文名 3-Methyl-1-butanol

别名 异戊醇

异丁原醇

异丁基甲醇

3-甲基丁醇

3-甲基-1-丁醇

3-甲基丁醇(天然)

异戊醇3-甲基-1-丁醇

3-甲基-1-丁醇(异戊醇)

3-甲基-1-丁醇, MIXTURE OF ISOMERS

CAS 123-51-3

EINECS 204-633-5

化学式 C₅H₁₂O

分子量 88.15

InChI InChI=1/C₅H₁₂O/c1-5(2)3-4-6/h5-6H,3-4H₂,1-2H₃

密度 0.809g/mL at 25 ° C (lit.)

熔点 -117 ° C

沸点 131-132 ° C

闪点 109.4 ° F

水溶性 25 g/L (20 ° C)

蒸汽压 2 mm Hg (20 ° C)

外观 无色液体

稳定性 稳定的。易燃。与强氧化剂、强酸、酰基氯、酸酐不相容。

存储条件 室温

物化性质

无色至淡黄色澄清油状液体。有苹果白兰地香气和辛辣味。熔点-117.2 ，沸点130 ，相对密度(d₂₅²⁵) 0.813。折射率(n_D²⁰)1.4075。蒸气有毒。混溶于乙醇和**，微溶于水。天然品以酯的形式存在于草莓、椒样薄荷、香茅、桉叶油及朗姆酒等中。

产品用途 用于制造香料、医药和摄影药品，还可用作溶剂

储存方式 储存于阴凉、通风仓库内。远离火种、热源。防止阳光直射。保持容器密封。应与氧化剂分开存放。