

# 异戊醇用途 异戊醇生产厂家

产品名称	异戊醇用途 异戊醇生产厂家
公司名称	湖北瑞胜翔科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:瑞胜翔 CAS号:123-51-3 产地:湖北
公司地址	武汉市化学工业区化工五路一号卡位四楼B638号 (集群登记)
联系电话	027-85881289 15207170057

## 产品详情

### 异戊醇

简介：异戊醇是一种有机物，分子式为C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>O，分子量为88.15，无色透明液体，微溶于水，可混溶于醇、醚等有机溶剂。用作照相化学药品、香精、分析试剂，以及用于有机合成、制药。

中文名：异戊醇

外文名：Isoamyl alcohol

别名：3-甲基-1-丁醇

化学式：C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>O

分子量：88.15

CAS登录号：123-51-3

EINECS登录号：204-633-5

含量：99%

包装：200kg/桶

熔点：-117.2

沸点：132.5

密 度：0.81 g/cm(15 )

外 观：无色液体，有不愉快的气味

闪 点：43

化学品类别：有机物--醇

管制类型：不管制

储 存：密封保存

用途：

1.该品有苹果白兰地香气和辛辣味。我国 GB 2760-86规定为允许使用的食用香料，主要用以配制苹果和香蕉型香精。亚硝酸异戊酯，是作用快的亚硝酸酯类短效血管扩张剂。异戊醇也用来合成催眠药溴米那；阿米妥。异戊醇还可作溶剂和化学分析的试剂。也用作生产增塑剂；摄影药品的原料。也是燃料油的组分。用于制造药物、摄影药品、香料等，也是涂料的溶剂和掺合剂。

2.用作萃取剂，如铁、钴、铜盐、二苯碳酰二肼的络合萃取。用于碱金属氯化物中的氯化锂的分离。

3.用作生产香料、增塑剂、医药、摄影药品的原料，还可作为溶剂、燃料油的组分。

4.用作分析试剂，如作萃取剂、溶剂。还用作色谱分析标准物质。用于药品等合成工业。

5.用作照相化学药品、香精、分析试剂，以及用于有机合成、制药等。