

# 异戊醇 单峰合成

产品名称	异戊醇 单峰合成
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

## 产品详情

异戊醇别名“3-羟基丁醇”。茶茶青、绿茶、绿茶叶香味成份之一。占香味成份层析峰总面积：茶青2.07%，绿茶1.44%。绿茶叶含13.0ppm。有乙醇气味的无色透明液体，蒸汽有害。熔点-117℃，比例0.9。Chemicalbook8092，折射率n<sub>D</sub>1.4085，熔点132℃。微溶于水，与酒精互溶。由杂醇或戊烷经氰酸钠和水解反应后形成的组合醇中分馏故得。异戊醇可以用于有机溶剂和稀有金属矿物质浮剂，还用以制药物拍摄药物。

中文名字:异戊醇

别称:3-羟基丁醇;3-羟基-1-丁醇

英文名字:3-Methyl-1-butanol

CAS号:123-51-3

化学式:C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>O

含量:88.15

EINECS号:204-633-5

熔点 -117 ° C

熔点 131-132 ° C

相对密度 0.809 g/mL at 25 ° C

折光率  $n_{20/D}$  1.407

开口闪点 109.4 ° F

没有颜色至浅黄色回油状液体。有苹果公司白兰地酒香味和辛辣味。熔点-117.2 ，熔点130 ，密度( $d_{25/25}$ )0.813。折光率( $n_{D20}$ )1.4075。蒸汽有害。混溶于酒精 ，微溶于水。

GB2760—96要求为容许所使用的食用香料。关键用于配置苹果和香蕉等型香料。主要用途作为色谱实验试剂及萃取剂，也用以制药行业等

用以生产制造香辛料、药业和选矿药剂，还可以作为有机溶剂

该品有苹果公司白兰地酒香味和辛辣味。在我国GB2760-86要求为容许所使用的食用香料，关键用于配置苹果和香蕉型香料。戊醇也用于生成镇静催眠药溴米那、阿米妥。异戊醇还可以作有机溶剂和化学成分分析的实验试剂。也用于制造增粘剂、拍摄药物的原材料。都是轻质燃料油的成分。

用以生产制造香辛料、药业和拍摄药物，还可以作为有机溶剂主要用途人体脂肪、环氧树脂、黄酮的有机溶剂,测量牛奶中脂肪,测量铁、硅、钍及杂醇等。也用以铁、钴、铜盐和二苯碳酰二肼的络合作用提纯。氯化锂与其它碱土金属氟化物的分离出来。

贮运特点仓库自然通风冷冻干燥;与还原剂分离储放