

一水柠檬酸批发 成都柠檬酸批发 重庆冠兴化工有限公司

产品名称	一水柠檬酸批发 成都柠檬酸批发 重庆冠兴化工有限公司
公司名称	重庆冠兴化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆南岸区辅仁路4号
联系电话	13368366768 13368366768

产品详情

醋酸和柠檬酸的区别有

1、常温状态外观不同。

柠檬酸。在室温下，柠檬酸为无色半透明晶体或白色颗粒或白色结晶性粉末。

2、气味不同。

柠檬酸有刺鼻的醋酸味。

柠檬酸无臭、味极酸。

3、提取方法不同。

柠檬酸的制备可以通过人工合成和细菌发酵两种方法。生物合成法，即利用细菌发酵，仅占整个世界产量的10%，但是仍然是生产，一水柠檬酸批发价格，尤其是醋的较重要的方法，因为很多国家的食品安全法规规定食物中的醋必须是通过生物法制备，而发酵法又分为有氧发酵法和无氧发酵法。

表面发酵要即时把菌盖和发酵液分开，再用少量水洗涤菌盖和浅盘，发酵液和洗水合并；固体发酵醋中的柠檬酸要用水浸出，一水柠檬酸批发价格，水温80℃，浸出2~3次，浸水合并。发酵酸用压滤机过滤，滤液和洗水合并，一水柠檬酸批发价格，打入滤液槽。柠檬酸与钙盐和钙碱反应生成柠檬酸钙从液相中沉淀出来，与可溶性杂质分开。

柠檬酸是世界上用生物化学方法生产的产量较大的有机酸，柠檬酸及盐类是发酵行业的支柱产品之一，主要用于食品工业，如酸味剂、增溶剂、缓冲剂、抗化剂、除腥脱臭剂、风味增进剂、胶凝剂、调色剂等。

5、作用不同。

柠檬酸是通过微生物发酵生产的有机酸，在洗涤剂生产当中进行应用比较广泛，其自身的特异性以及螯合作用发挥起到了积极作用。柠檬酸在实际的使用过程中，有着良好的性能体现，主要就是在安全性方面比较突出，成都柠檬酸批发价格，制备柠檬酸的原料都是来源于粮食，这是安全的食品级微生物。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：重庆冠兴化工有限公司

一水柠檬酸简介：

一水柠檬酸分子式为 $C_6H_8O_7 \cdot H_2O$ ，：主要用于食品、饮料行业作为酸味剂、调味剂及防腐剂、保鲜剂。还在化工行业、化妆品行业及洗涤行业中用是具有抗化剂、增塑剂、洗涤剂。

一水柠檬酸

CAS NO.5949-29-1

一水柠檬酸为无色结晶或白色晶状粉末。

中文名称：一水柠檬酸

中文别名：柠檬酸单水合物

英文名称：Citric acid monohydrate

一水柠檬酸用途：主要用于食品、饮料行业作为酸味剂、调味剂及防腐剂、保鲜剂。

【用途一】用作实验试剂、色谱分析试剂及生化试剂，也用于缓冲液的配制。用于食品工业尤其做为酸化剂，PH缓冲剂，和其它化合物一同做为保藏剂。在洗涤剂工业，它是磷酸盐理想的代替品。锅炉化学清洗酸洗剂，锅炉化学清洗漂洗剂。主要用作食品的酸味剂，也用于制备药清凉剂、洗涤剂用

【用途二】主要用作食品的酸味剂，也用于制备药清凉剂、洗涤剂用添加剂等

【用途三】用作分析试剂

【用途四】柠檬酸是功能较多、用途较广的酸味剂。有较高的溶解度，对金属离子的螯合能力强，可用于各类食品，按生产需要适量使用。此外，本品还可作抗化增效剂、复配薯类淀粉漂白剂的增效剂和防腐剂。

【用途五】广泛用作食品、饮料的酸味剂和药添加剂。亦可用作化妆品、金属清洗剂、媒染剂、无毒增塑剂和锅炉防垢剂的原料和添加剂。其主要盐类产品有柠檬酸钠、钙和铵盐等，柠檬酸钠是血液抗凝剂，柠檬酸铁铵可作药品。

【用途六】同柠檬酸。