

广安柠檬酸生产厂家 重庆冠兴化工生产厂家 一水柠檬酸生产厂家

产品名称	广安柠檬酸生产厂家 重庆冠兴化工生产厂家 一水柠檬酸生产厂家
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

作为水管清洗剂，柠檬酸有什么优势呢？

在水管清洗的过程中，有一个步骤就是溶解柠檬酸。很多人就有疑惑了：乙醇酸、乙酸、白醋、小苏打……那么多的添加剂，一水柠檬酸生产厂家，水管清洗中为何偏偏选中柠檬酸？其他的添加剂不行吗？

首先，出于安全问题考虑，清洗剂的选择一定要选择无毒无害的；其次，出于效果问题考虑，清洗剂一定要选择针对性强的。

那么柠檬酸作为水管清洗有效的辅助剂，究竟都起到了什么样的作用呢？

软化水垢

柠檬酸是弱酸，弱酸在加热后可与水垢发生化学反应，致使水垢脱落。这就是为什么抽液前要用温水溶解柠檬酸的原因。同时，柠檬酸作为可食用的添加剂，清洗过后不会造成自来水饮用的安全问题，它的弱酸性以及清洗过程中在水管内的短暂停留过程也不足以对水管的材质等造成损坏的副作用。

祛除异味

自来水管在水里和其他杂质泡太久了之后，广安柠檬酸生产厂家，加上与水管本身的材质催化，一段时间后会产生异味，连带影响自来水的味道。而柠檬酸自身携带的清香，一水柠檬酸生产厂家，可以有效帮助水管祛除异味，让自来水的味道更健康。

企业视频展播，请点击播放

冠兴化工分享柠檬酸止水

因为柠檬酸有温和爽快的酸味，普遍用于各种饮料、汽水、葡萄酒、糖果、点心、饼干、罐头果汁、乳制品等食品的制造。在所有有机酸的市场中，柠檬酸市场占有率70%以上，到目前还没有一种可以取代柠檬酸的酸味剂。一分子结晶水柠檬酸主要用作清凉饮料、果汁、果酱、水果糖和罐头等的酸性调味剂，也可用作食用油的抗氧化剂。同时改善食品的感官性状，增强食欲和促进体内钙、磷物质的消化吸收。无水柠檬酸大量用于固体饮料。柠檬酸的盐类如柠檬酸钙和柠檬酸铁是某些食品中需要添加钙离子和铁离子的强化剂。柠檬酸的酯类如柠檬酸三乙酯可作无毒增塑剂，制造食品包装用塑料薄膜，是饮料和食品行业的酸味剂，防腐剂。

柠檬酸在化学技术上可作化学分析用试剂，用作实验试剂、色谱分析试剂及生化试剂；用作络合剂，掩蔽剂；用以配制缓冲溶液。采用柠檬酸或柠檬酸盐类作助洗剂，可改善洗涤产品的性能，可以迅速沉淀金属离子，防止污染物重新附着在织物上，保持洗涤必要的碱性；使污垢和灰分散和悬浮；提高表面活性剂的性能，是一种优良的螯合剂；可用作测试建筑陶瓷瓷砖的耐酸性的试剂。服装的甲醛污染已是很敏感的问题，柠檬酸和改性柠檬酸可制成一种无甲醛防皱整顿剂，用于纯棉织物的防皱整理。不仅防皱效果好，而且成本低。

重庆柠檬酸用途介绍：

柠檬酸在食品添加剂方面主要用于碳酸饮料、果汁饮料、乳酸饮料等清凉饮料和腌制品，其需求量受季节气候的变化而有所变化。柠檬酸约占酸味剂总消耗量的2/3。在水果罐头中添加柠檬酸可保持或改进馆藏水果的风味，提高某些酸度较低的水果罐藏时的酸度（降低pH值），减弱微生物的抗热性和抑制其生长，防止酸度较低的水果罐头常发生的细菌胀罐和破坏。在糖果中加入柠檬酸作为酸味剂易于和果味协调。在凝胶食品如果酱、果冻中使用柠檬酸能有效降低果胶负电荷，从而使果胶分子间氢键结合而凝胶。在加工蔬菜罐头时，一些蔬菜呈碱性反应，一水柠檬酸生产厂家，用柠檬酸作pH调整剂，不但可以起到调味作用，还可保持其品质。柠檬酸所具有螯合作用和调节pH值得特性使其在速冻食品的加工中能增加氧剂的性能，抑制酶活性，延长食品保存期。