

# 柠檬酸 工业级 无水柠檬酸

产品名称	柠檬酸 工业级 无水柠檬酸
公司名称	上海瑞特良化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	等级:工业级 类型:无水柠檬酸 产品等级:优级品
公司地址	苏州昆山市前进东路399号台协国际商务广场1310室
联系电话	0512-57863782 18662685628

## 产品详情

等级	工业级	类型	无水柠檬酸
产品等级	优级品	含量	99 ( % )
产地/厂商	国产	用途	实验试剂。。等
执行质量标准	国标	CAS	77-92-9

中文名称：柠檬酸 中文别名：2-羟基丙烷-1,2,3-三羧酸; 柠檬酸(无水); 无水柠檬酸 英文名称：citric acid  
包装方式：25kg/包 含量：99% 级别：工业级 产地：国产 执行标准：国标 cas号：77-92-9 einecs号：  
201-069-1 分子式：c6h8o7 分子量：192.12 密度：1.542 熔点：153-154.5 闪点：100 水溶性：750 g/l  
(20 ) 物化性质：相对密度1.542，熔点153 (失水)，折射率 1.493~1.509 无色半透明的结晶或白色的颗粒，或白色结晶状粉末，常含一分子结晶水，无臭，味极酸，溶于水、醇和乙醚。其钙盐在冷水中比热水中易溶解，此性质常用来鉴定和分离柠檬酸。结晶时控制适宜的温度可获得无水柠檬酸。水溶液呈酸性。在干燥空气中微有风化性，在潮湿空气中有潮解性。175 以上分解放出水及二氧化碳。产品用途：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，也用于制备医药清凉剂、洗涤剂用?