

淄博食品级柠檬酸钙 济南金泉化工 食品级柠檬酸钙厂家

产品名称	淄博食品级柠檬酸钙 济南金泉化工 食品级柠檬酸钙厂家
公司名称	济南金泉化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市商河县龙桑寺镇长安工业园
联系电话	13655416768 13655416768

产品详情

柠檬酸钙 1、化学名：柠檬酸三钙 别名：柠檬酸三钙，枸橼酸钙 分子式： $\text{Ca}_3(\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$

2、分子量：570.50

3、特性：白色粉末、无臭、稍有吸湿性，极难溶于水，（0.095g/100ml，食品级柠檬酸钙生产厂家，25℃）。几乎不溶于乙醇（0.0089g/100ml，25℃），结晶水加热至100℃时逐渐失去水份，120℃时完全失水。

4、质量标准：FCC-V，USP23

5、用途：螯合剂、缓冲剂；组织凝固剂；钙质强化剂，乳化盐。按GB1980-94。用于豆类及其制品，饮料，8-16g/kg。按FAO/WHO（1984）规定，食品级柠檬酸钙供应商，用途及为：低倍浓缩乳、甜炼乳、稀奶油等单用2g/kg，与其它稳定剂合用量3g/kg(以无水物计)；奶粉，奶油粉5g/kg；融化干酪制造40g/kg；果酱和果冻；蕃茄罐头，冷饮、酪蛋白酸盐，按GMP用作强化剂时，本品的理论含钙量为21.07%，可用于面粉，糕点、日本发酵豆酱等，日本规定为1%。

6、包装：内衬聚乙烯塑料袋，外套复合塑料编织袋，每袋净重25kg。

7、贮存与运输注意事项：本品应密封贮存于干燥通风的仓库中，运输装卸时应轻装轻放，防止包装破损，防止受潮，与有害有毒物品分开存放。

钙元素是促进人体骨骼强硬以及骨骼发育的重要元素，所以当出现缺钙问题的时候就应该及时补钙。而在补钙的过程中，可以选择的主要有两种，一种是柠檬酸钙，一种是无机钙，柠檬酸钙要比无机钙的吸收率更高，所以也更受人欢迎。而在吃柠檬酸钙的过程中，应该如何吃才能够发挥出更好的效果？

与维生素D同吃

因为补钙人群的不同所以例如像老年人在服用的时候应该与维生素D同吃，这样会促进对钙的吸收率。不过服用的量好根据您身体的实际情况而定。柠檬酸钙作为新一代的补钙产品优势就是在于人体服用后不会像碳酸钙一样产生二氧化碳而导致胃胀气，从而让肠胃不好的人起不良作用。

柠檬酸钙具有以下特性：

(1) 营养性。产品中的柠檬酸经三羧酸循环，终生成 CO_2 和 H_2O 产生 ATP (三磷酸腺苷)，为机体提供能量，淄博食品级柠檬酸钙，促进机体生长发育。

(2) 安全性。柠檬酸钙是一种优良的食品添加剂和营养强化剂，能在许多食品的生产中添加应用。

(3) 易吸收。柠檬酸钙对肠胃无刺激作用，可不经胃酸中和而直接被人体吸收，吸收率高。

柠檬酸钙不仅是的钙源，还有很多其他无机酸、有机酸所不能比拟的优势，其生物活性高于葡萄糖酸钙、乳酸钙、磷酸钙和碳酸钙等。美国《临床医生案头手册》推荐使用柠檬酸钙作为临床补钙剂。

淄博食品级柠檬酸钙-济南金泉化工-食品级柠檬酸钙厂家由济南金泉化工有限公司提供。济南金泉化工有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。济南金泉化工——您可信赖的朋友，公司地址：济南市商河县龙桑寺镇长安工业园，联系人：姜经理。