

吉业升化工 142606-53-9 枸橼酸苹果酸钙 用作钙质补充剂 提供样品

产品名称	吉业升化工 142606-53-9 枸橼酸苹果酸钙 用作钙质补充剂 提供样品
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	5.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 规格:一级品 发货时间:下单当日或次日
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15927120776 15927120776

产品详情

中文名称 果酸钙

CAS NO. 142606-53-9

英文名称 CALCIUM CITRATE MALATE PENTAHYDRATE

英文别名 CALCIUM CITRATE MALATE

分子式 C₁₆H₁₄CA₄O₁₉

分子量 670.583

又名：枸橼酸苹果酸钙（果酸钙）

分子式：Ca₆(C₆H₅O₇)₂(C₄H₄O₅)₃ · 6H₂O

枸橼酸苹果酸钙，亦称柠檬酸苹果酸钙，俗称果酸钙，英文名:Calcium Citrate Malate（简称CCM），食品级枸橼酸苹果酸钙（Calcium Citrate Malate，简称CCM）是一种有机钙化合物，由柠檬酸、苹果酸和钙离子结合而成。它在食品工业中常作为钙质强化剂和缓冲剂使用。

作为食品钙质强化剂：枸橼酸苹果酸钙可添加到乳制品、饮料、烘焙食品、糖果等食品中，提高食品的钙含量，达到营养强化的目的。

作为缓冲剂：枸橼酸苹果酸钙在食品加工过程中可作为缓冲剂使用，调节食品的酸碱度。

作为抗结剂：枸橼酸苹果酸钙可防止食品结块。