

酪蛋白酸钙生产厂家

产品名称	酪蛋白酸钙生产厂家
公司名称	江苏久佳生物科技有限公司
价格	80.00/kg
规格参数	品牌:酪蛋白酸钙厂家 型号:酪蛋白酸钙生产厂家 产地:江苏酪蛋白酸钙厂家
公司地址	徐州市泉山区湖滨街道开元路湖西雅苑社区菁英阁商办楼1S-1230
联系电话	17602566817

产品详情

酪蛋白酸钙厂家,酪蛋白酸钙生产厂家,酪蛋白酸钙,酪蛋白酸钙添加量,酪蛋白酸钙标准

中文名 酪蛋白酸钙 外文名 Calcium Caseinate 含义 离子钙 用途 因而是一种理想的补钙物质 优点 无需配合维生素D 虽然牛乳酪蛋白中存在有少量酪蛋白钙,但通常是以脱脂牛奶(或奶粉)为原料、采用凝乳酶或酸(盐酸、硫酸等)沉淀法制得生酪蛋白,经脱水(含50%~60%水分)或酪蛋白在水中经分散、膨润后,加入氢氧化钙、或碳酸钙等中和,再经喷雾干燥或冷冻干燥而得。酪蛋白钙呈白色至淡黄色粒状或粉末、无臭、无味、或稍有特异香气。用途以食品级干酪素为原料,经处理后添加乳化剂,干燥形成高钙、速溶的可食用酪蛋白酸钙。步骤如下:(1)溶解:将原料食品级干酪素配制成质量浓度4%~10%溶液,缓慢加入食品级调节pH5.5~8.0,同时不断搅拌,使干酪素慢慢溶解;(2)转化:将干酪素质量1.5%~2.5%的粉末氢氧化钙配制成悬浊液,加入溶解后的干酪素溶液中;(3)乳化:转化后加入水溶性大豆卵磷脂,混合均匀;(4)胶磨;(5)杀菌;(6)均质:溶液杀菌后再通过均质压力为20MPa~30MPa的均质机;(8)干燥:喷雾干燥,得速溶酪蛋白酸钙成品。所得速溶酪蛋白酸钙颜色纯正