

华龙酪蛋白酸钠厂家

产品名称	华龙酪蛋白酸钠厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	60.00/公斤
规格参数	品牌:华龙酪蛋白酸钠厂家 型号:食品级酪蛋白酸钠 产地:山东酪蛋白酸钠
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

酪蛋白酸钠厂家 酪蛋白酸钠生产厂家 酪蛋白酸钠价格

产品简介

这一结构中的磷酸丝氨酸残基（ - Ser (P) - ）成簇存在，在肠道PH弱碱性环境下带负电荷，可阻止消化酶的进一步作用，使CPP不会被进一步水解而在肠中稳定存在。国内，CPP中氮与磷的摩尔比值越小，CPP的肽链越短，磷酸基的密度越大，则CPP纯度越高，促进钙的吸收和利用作用也就越强。

钙只有以离子形态存在时才易被吸收，而且在中性和弱碱性环境中又容易与酸根离子形成不溶性盐而流失。CPP对钙的吸收作用主要表现为，在中性和弱碱性环境下能与钙结合，不溶性沉淀的生成，避免钙的流失

产品性状

酪蛋白磷酸肽(CPP)是以牛乳酪蛋白为原料，通过生物技术制得的具有生物活性的多肽，可用于各种营养、保健食品中，能有效促进人体对钙、铁、锌等二价矿物营养素的吸收和利用。

产品用途

酪蛋白磷酸肽是用胰酶或胰蛋白酶水解的酪蛋白

酪蛋白磷酸肽作用机理：CPP具有在很宽的pH范围内完全溶解的特性，可耐受高温处理，具有良好的稳定性，因此，可添加于下列各种产品中：· 强化钙、铁、锌的营养保健品· 奶类制品，如果奶、学生配方奶、高钙低脂奶等· 儿童营养食品，如婴儿营养米粉、高钙饼干等· 豆制品，如高钙豆奶粉、钙豆腐等· 营养麦片、口香糖等· 防龋固齿的牙膏· 啤酒、汽酒等含气饮料（可使泡沫细腻、持久，并促进其中的矿物质吸收）在上述产品中应用时，CPP可起到使产品配方更完善、合理，真正达到向人体补充这些矿物营养素的目的，同时还可实现原有产品的升级换代。此外，添加CPP的制品，其原有的风味和口

感可保持不变。