

栀子蓝色素生产商

产品名称	栀子蓝色素生产商
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	220.00/公斤
规格参数	品牌:栀子蓝色素 型号:食品级栀子蓝色素 含量:99
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

栀子蓝色素厂家 栀子蓝色素生产厂家 栀子蓝色素价格

一、简介

栀子蓝色素广泛用于硬糖、果胶、琼脂、布丁、马希马洛糖、饼干、松蛋糕、蛋糕预制粉、稀奶油、冰淇淋、乳制品、蔬菜、青豆等罐头、饮料、果汁等的着色，为蓝色着色剂。

二、性状

栀子蓝色素是采用生物工程技术制得的一种安全、天然食用色素，为深蓝色粉末，易溶于水，我国于1990年在制定新增食品添加剂的使用卫生标准时将其列入，用于蛋白质、糖和淀粉等食品染色，特别是在配制酒的生产中，栀子蓝是石榴红等复配色素中不可缺的成分。早在上个世纪80年代 Fujikawa 等就发现，在 β -葡萄糖苷酶催化条件下，一分子的栀子苷会被水解生成一分子的葡萄糖和一分子的栀子苷元，如下继而栀子苷元与氨基酸反应生成栀子蓝色素。

三、用途

在食品加工中直接着色不多，主要用于与天然的黄色素如栀子黄色素、红花黄色素等配伍，调配出不同色泽的绿色素，与提取的叶绿素相比，用栀子蓝色素调配的绿色素色调可以控制、耐酸性好，可用于偏酸性的食品、饮料中。另外栀子蓝色素还可与各种天然的红色素配伍，调配出不同色调的紫色。因此栀子蓝色素在食品加工中有较广阔的应用范围。