

中惠高粱红色素厂家

产品名称	中惠高粱红色素厂家
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:中惠高粱红色素厂家 型号:食品级高粱红色素 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

高粱红色素厂家 高粱红色素生产厂家 高粱红色素价格

高粱红色素

英文名：sorghum red pigment

组成：本品以高粱壳为原料提取红色素。

以黑紫色或红棕色高粱（Sorghum vulgare;S.nervosum）种子的外果皮为原料,利用现代的生物技术提取而成的天然的红着色剂.主要成分为芹菜素（apigenin）和栎精（quercetin）.砖红色无定形粉末、液体，糊状或块状物，略有特殊气味。溶于水和乙醇，不溶于油脂。该产品广泛应用于熟肉制品、果冻、糕点上彩装、饼干、膨化食品、冰棍、雪糕等的着色，也可作为糖衣药片和医用空胶囊以及化妆品的着色。

产品性状

棕红色粉末或颗粒，气味香甜。溶于水、乙醇、含水量40%以上的丙二醇、甲醇和盐溶液、不溶于油脂、正己烷 乙酸己酯等非极性溶剂.水溶液呈透明红棕色，1%水溶液PH7.0-7.5.在酸性和碱性的情况下均可加深红棕色呈色。对光、热稳定，与金属离子可形成络盐，色泽鲜艳，染色力强。

产品特点：

本品将高粱壳用盐酸进行预处理,以使高粱壳中的红色素较容易地溶于有机溶剂之中,从而得到较高的提取率；另外由于采用脂肪提取器和升温提取,从而将高粱壳中的色素提取完全,收率高、提取速度快。

产品用途：

一种偶氮型酸性染料。主要用于食品、饮料、药品及化妆品的着色，也用于羊毛、蚕丝的染色及制造色淀。水溶性合成色素，鲜艳的嫩黄色，广泛用于冰淇淋、雪糕、果冻、酸奶、饮料、罐头、糖果包衣等的着色。根据中国《食品添加剂使用卫生标准》（GB2760-1996）规定：用于高糖果汁（味）或果汁（味）或果汁（味）饮料、碳酸饮料、配制酒、糖果、糕点上彩装、西瓜酱罐头、青梅、虾（味）片、渍制小菜、红绿丝，*使用量0.1g/kg；用于冰淇淋，*使用量0.02g/kg。用于植物蛋白饮料、乳酸菌饮料，*用量0.05g/kg。

使用量：一般为0.025g/kg。