

栀子黄生产厂家栀子黄报价

产品名称	栀子黄生产厂家栀子黄报价
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	48.00/千克
规格参数	品牌:栀子黄厂家 型号:食品级栀子黄 产地:河北栀子黄
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

产品详情

栀子黄厂家，栀子黄生产厂家，栀子黄，栀子黄价格，栀子黄报价

栀子黄（crocin，gardenia yellow），别名藏花素，俗称黄栀子，属类胡萝卜素系列，它是栀子中的黄色色素，其黄色素成分为类胡萝卜素类的藏花素（Crocin）和藏花酸（Crocinin），还含有环烯醚萜苷类的栀子苷以及黄酮、绿原酸。栀子黄可用于果汁（味）型饮料、配制酒、糕点上彩妆、冰棍、雪糕、膨化食品、果冻、面饼、糖果和栗子罐头等，最大使用量为0.3g/kg。

在食品添加剂方面，栀子黄具有较好的耐酸性，且在酸性和中性条件下色调基本不变，但随着酸性的增强色泽变淡，特别是遇碱时色泽变化较大。其色调在酸性（pH值4~6）和碱性（pH值8~11）时都比β-胡萝卜素稳定，特别在碱性中黄色更鲜明，在波长440nm附近吸光度最大。耐盐性、耐还原性、耐微生物性均好，在中性或偏碱性条件下，栀子黄耐光性、耐热性均较好，而在低pH值时耐热性、耐光性较差，易褐变。

此外，栀子黄还用于饲料行业。栀子黄在饲料行业中常用于饲料的着色，可以改善饲料的外观和吸引力。具体用法用量应根据饲料种类和需求而定。

在农业领域，栀子黄可用作植物生长调节剂，促进作物生长和增加产量。同时还可以作为植物抗病剂，提高植物对病害的抵抗力。

在工业方面，栀子黄可用于塑料、化妆品、皮革、油墨等产品的着色和调色。

以上信息仅供参考，如需了解更多信息，建议查阅相关文献或咨询专业人士。