

栀子黄生产厂家

产品名称	栀子黄生产厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	85.00/1kg
规格参数	产品名称:栀子黄 级别:食品级 规格:25kg/1件
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,食品级栀子黄厂家,食品级栀子黄生产厂家

栀子黄是从茜草科Rubiaceae植物栀子Gardenia jasminoides Ellis果实中提取的一类天然水溶性黄色素,其主要成分是类胡萝卜素类的藏花素和藏花酸。

橙黄色结晶性粉末，微臭。易溶于水，在水中立即溶解成透明的黄色液体。

食品行业

栀子黄色素可抑制80 % 亚麻油酸的氧化,因而可作为食品加工过程中的抗氧化剂；它的耐热性良好，在80℃，120 分钟条件下，色素残存率在85 % 以上；在可见光(400nm -700nm) 范围内,对光的照射是稳定的，而对波长250nm—390nm 范围内的光的照射不稳定。因而，栀子黄色素可作为抗氧化剂和着色剂应用于食品工业中。

栀子黄色素对蛋白质、淀粉等具有优良的染色能力，可广泛应用于糕点、糖果、面粉、饮料、果冻、饼干、雪糕等各种食品上。

丝绸织物

研究显示天然栀子黄对丝绸织物的染色性能。改变染色条件，采用直接染色法和媒染染色法对丝绸进行染色，经正交试验分析获得优化的染色最佳工艺。结果表明：栀子黄对丝绸织物可以直接染色，染料用量对染色结果影响最大,染料的提升性能较好。栀子黄媒染时适合采用后媒染色，与直接染色相比，后媒染色的织物颜色没有明显变化，除了日晒牢度不超过3级外，其他各项牢度基本都在4级以上，更多还原

药品行业

桅子黄色素除含色素成分可着色外，又含有一定的和血、活血、祛瘀、止痛、降压等医疗价值极高、售价昂贵的藏红花酸,可应用到药品行业。