

红曲红厂家报价

产品名称	红曲红厂家报价
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	105.00/千克
规格参数	品牌:红曲红厂家 型号:食品级红曲红 产地:生产红曲红厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园2号楼409室（注册地址）
联系电话	13338976321 13338976321

产品详情

红曲红厂家，红曲红生产厂家，红曲红，红曲红价格，红曲红报价

红曲红(Monascus colours, red rice starter)红曲色素。是指将红曲米用乙醇抽提得到的液体红曲色素或从红曲霉的深层培养液中提取、结晶、精制得到的产物。

性状：

红曲色素是深紫红色液体或粉末或糊状物，略带异臭，不溶于油脂及非极性溶剂，在pH4.0以下介质中，溶解度降低，易溶于乙醇、丙二醇、丙三醇及它们的水溶液。熔点160—192℃，水溶液最大吸收波长为(490±2)nm，乙醇溶液最大吸收波长为470nm，溶液为薄层时为鲜红色，厚层时带黑褐色并有荧光。对环境pH稳定，几乎不受金属离子(Ca²⁺、Mg²⁺、Fe²⁺、Cu²⁺)和0.1%过氧化氢、维生素C、亚硫酸钠等氧化剂、还原剂的影响。耐热性及耐酸性强，其醇溶液对紫外线相当稳定，但经阳光直射可使其退色。对蛋白质着色性能极好，一旦染着，即不掉色。

红曲色素是深紫红色粉末或糊状物，略带异臭，不溶于油脂及非极性溶剂，在pH4.0以下介质中，溶解度降低，既能水溶又能醇溶。熔点160—192℃，水溶液最大吸收波长为(490±2)nm，乙醇溶液最大吸收波长为470nm，溶液为薄层时为鲜红色，厚层时带黑褐色并有荧光。对环境pH稳定，几乎不受金属离子(Ca²⁺、Mg²⁺、Fe²⁺、Cu²⁺)和0.1%过氧化氢、维生素C、亚硫酸钠等氧化剂、还原剂的影响。耐热性及耐酸性强，其醇溶液对紫外线相当稳定，但经阳光直射可使其退色。对蛋白质着色性能极好，一旦染着，即不掉色。

用途及用法:

红曲红已广泛应用于食品(肉制品、豆制品、酒、果汁、饮料、糖果、糕点)、等行业中。尤其是肉肠加工业。

红曲红具有良好的水溶性，可将该产品按所需用量用水或酒精溶解，然后加入配料中着色。用量可根据所需色调而定。若用50℃左右的热热水先溶解，可缩短溶解时间。部分产品的用量(以液体培养品为准)：肉制品，50~500mg/kg；冰淇淋，30~120mg/kg；酒类，15~150mg/kg。

红曲红(Monascus colours, red rice starter)红曲色素。是指将红曲米用乙醇抽提得到的液体红曲色素或从红曲霉的深层培养液中提取、结晶、精制得到的产物。

红曲红是一种天然色素，广泛应用于食品添加剂、工业、农业、饲料行业等方面。以下是其主要的用途、用法和用量：

1. 食品添加剂：-

用途：主要用作食品的着色剂，可用于糕点、糖果、饼干、饮料、调味品等各类食品中。-

用法：红曲红可直接添加到食品中，或者经过提取和精制后加入。-

用量：根据需求和食品种类的不同，一般添加量为每公斤食品0.01-0.1克。

2. 工业用途：-

用途：红曲红在工业中主要用作染料，可用于纺织、皮革、油漆、塑料等行业。-

用法：红曲红可作为染料直接添加到工业产品中。-

用量：根据需求和产品的不同，用量会有所变化，一般按照产品的配方比例添加。

3. 农业用途：-

用途：红曲红在农业中主要用作饲料添加剂，可用于改善动物的饲料颜色和品质。-

用法：红曲红可经过提取和精制后加入饲料中。-

用量：根据需求和动物种类的不同，一般添加量为每吨饲料0.5-5克。