

茶黄素厂家 食品级饲料级茶黄素

产品名称	茶黄素厂家 食品级饲料级茶黄素
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	160.00/千克
规格参数	品牌：:东聚 型号:食品级 产地:江苏
公司地址	徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心262室
联系电话	15152114979 15152114979

产品详情

食品级茶黄素厂家 茶黄素生产厂家 茶黄素用途

茶黄素简介：

一、简介

【产品名称】:茶黄素 40%

【产品来源】:红茶发酵

【产品规格】:20%--80%

【产品性状】:棕红色粉末

【分子量】:516.5

【分子式】:C₂₉H₂₄O₁₂

茶黄素为存在于红茶中的一种金黄色色素,为茶叶发酵的产物。在生物化学里茶黄素是一类多酚羟基具茶鞣罩酚酮结构的物质。

二、性状

黄色至橙黄色粉末。易溶于水和含水。属酸性色素。色泽以在pH值4.6~7.0时为好。由儿茶素与表没食子儿茶素在儿茶酚氧化酶催化下形成邻酯类聚合物,再缩聚成茶黄素。

三、用途

茶黄色素可用作着色剂。

可在果蔬汁(味)饮料类、配制酒、糖果、糕点上彩装红绿丝、奶茶、果茶中按生产需要适量使用。

另外在汽水、糖果、糕点中的使用量约0.4g/kg。茶黄色素属酸性色素,好用于pH值4.6~7.0的食品中,抗氧化作用可与维生素C、BHA、

用作食品添加剂、饲料添加剂、肥料添加剂、化妆品、原料等。常用于各类食品、饮料、饲料、农业、工业、生化研究等。