

叶黄素酯生产厂家叶黄素酯报价

产品名称	叶黄素酯生产厂家叶黄素酯报价
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	170.00/千克
规格参数	品牌:叶黄素酯厂家 型号:食品级叶黄素酯 产地:生产叶黄素酯厂家
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 17626436065

产品详情

叶黄素酯厂家，叶黄素酯生产厂家，叶黄素酯，叶黄素酯价格，叶黄素酯报价

叶黄素酯是一种重要的类胡萝卜素脂肪酸酯，是深红棕色细小颗粒。大部分存在于自然界中的叶黄素酯可分为反式叶黄素酯和顺式叶黄素酯，基本都以全反式分子构型为主。全反式叶黄素酯又可分为：叶黄素单酯和叶黄素二酯。化合物简介在常温下，高纯度的叶黄素酯（含量60%-95%）呈金黄色至橙红色粉末，它易溶于氯仿、二氯甲烷、二氧化碳、等氯代烃，可溶于正己烷、丙酮、乙酸乙酯、乙醇等溶剂，其稳定性强于叶黄素，只有在高温、强酸、铁离子和氧等因素下对叶黄素酯破坏较大。广泛存在于万寿菊花、南瓜、甘蓝、首糟等植物体内。其中，在万寿菊花中含量最为丰富，高达30%至40%。在万寿菊花和其它植物中，叶黄素一般与脂肪酸(如月桂酸、棕榈酸等)结合成酯的形式存在。

叶黄素酯作为一种重要的营养成分，对很多眼部疾病的预防、治疗包括在对一些产品生产时，都需这个产品做为添加剂来生产。叶黄素酯可以广泛用于食品添加剂、工业、农业、饲料行业等多个领域。

在食品添加剂方面，叶黄素酯可以作为食品着色剂、营养强化剂和抗氧化剂，用于生产各种食品。它可以提高食品的色泽和营养价值，延长食品的保质期。

在工业方面，叶黄素酯可用于生产各种有机化合物，如染料、香料、塑料等。

在农业方面，叶黄素酯可以作为植物生长调节剂和农药增效剂，促进植物生长和提高抗病能力。

在饲料行业方面，叶黄素酯可以作为饲料添加剂，提供营养和改善动物生产性能。

用法用量方面，叶黄素酯的使用应根据具体用途和用途而定。在食品添加剂方面，应按照食品安全标准的规定使用。在工业、农业、饲料行业等方面，应按照相关标准和规定使用。一般来说，叶黄素酯的用量范围在0.1-0.5%之间，具体用量可根据实际需要调整。