

食品叶黄素含量检测 第三方检测机构

产品名称	食品叶黄素含量检测 第三方检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测指标:GB 5009.248-2016 检测类型:第三方检测 测试能力:高效精准
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

叶黄素检测范围

叶黄素片，蓝莓叶黄素，儿童叶黄素，叶黄素酯软糖，叶黄素胶囊

叶黄素检测项目

主要成分检测，营养成分检测，化学成分检测，组合成分检测，含量检测，提取物检测，液相检测，挥发物检测，药典检测，酯含量检测，定性检测，色价检测等。

叶黄素小知识：叶黄素，别名类胡萝卜素、胡萝卜醇、植物黄体素、核黄体、万寿菊花素及植物叶黄素等，自然界中与玉米黄素共同存在，是构成玉米、蔬菜、水果、花卉等植物色素的主要组分，含于叶子的叶绿体中，可将吸收的光能传递给叶绿素a，推测对光氧化、光破坏具有保护作用。也是构成人眼视网膜黄斑区域的主要色素。多种绿叶的蔬菜如菠菜、芥菜、生菜、西兰花、冬瓜、青萝卜、玉米等都含有非常大量的叶黄素，正常均衡的日常饮食就可摄得比补充剂更多的量。

叶黄素是含氧类胡萝卜素的统称，作为食品添加剂主要用于食品、饮料、化妆品、保健品、婴幼儿食品添加当中。此外，叶黄素作为着色剂也常用于饲料添加剂当中。在我国，叶黄素的标准很明确，产品指标规定可以依据GB 26405-2011《食品添加剂 叶黄素》、GB/T 21517-2008《饲料添加剂 叶黄素》检测。检测方法可以依据GB/T 23187-2008《饲料中叶黄素的测定 高效液相色谱法检测》、GB 5009.248-2016《食品安全国家标准 食品中叶黄素的测定》、NY/T 2008-2011《万寿菊及其制品中叶黄素的测定 高效液相色谱法》这三项标准。

在此，可能有人就会问了，这些标准名称定义都十分准确，指向的产品也十分有针对性，哪有什么混乱的？想要得到这个问题的答案，我们需要先理清几个概念“叶黄素”、“黄体素”、“玉米黄质”、“总叶黄素”“含氧类胡萝卜素”“总类胡萝卜素”。GB 26405-2011对于“叶黄素”的适用定义则仅为以万寿菊油膏皂化精制的产品，这其中总胡萝卜素含量要求不小于80.0%，叶黄素要求不小于70.0%，玉米黄质要求不小于1.0%。

