

湖北虾青素厂家 农业级 功能性色素

产品名称	湖北虾青素厂家 农业级 功能性色素
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 含量:99% 产地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

农业饲料:

虾青素呈艳丽的红色，具有的色素沉积能力，作为一种功能性色素，鱼类和禽类对虾青素的吸收和积累要比其他类胡萝卜素如角黄质、叶黄素和玉米黄质有效得多。

虾青素主要应用于饲料工业,可用作鲍鱼、鲟鱼、鲑鱼、虹鳟鱼、真鲷、甲壳类动物及观赏鱼类和各种禽类、生猪的饲料添加剂,其主要作用有:

抗氧化、自由基方面的能力均强于 类胡萝卜素,可以促进抗体的产生、增强动物的功能。兽医在多年的研究中指出，在红色及棕红色的犬类饲养中添加15mg/ kg的虾青素，可改善毛发颜色，提高其观赏价值

经常食用的藻类含虾青素的食物，海产藻类如礁膜、石莼、海带、裙带菜、紫菜、石花菜等。食用淡水藻类有雨生红球藻、地木耳、发菜等。含虾青素的食物仅是少数几种藻类和浮游生物产生的，多数只含有虾青素的中间体 -胡萝卜素、维生素E等。

其中雨生红球藻是自然界中含虾青素的食物丰富的生物，其虾青素含量可达干重的3.0% ，甚至更高，被誉为天然虾青素的“浓缩品”。

虾类

(从海洋及淡水藻类、浮游生物等摄取虾青素)

1. 含虾青素的食物淡水虾类：有克氏螯虾（小龙虾）、青虾、河虾、草虾、基围虾等淡水虾。
2. 含虾青素的食物海水虾类：有龙虾（中国龙虾）、海虾（红虾、大红虾）、对虾（明虾）、基围虾、琵琶虾等海水虾。
3. 半咸水虾如白虾等，不管何种虾，除核心价值是含虾青素的食物以外，根据科学的分析，虾可食部分蛋白质占16~20%左右，营养价值很高，其肉质和鱼一样松软，易消化，但又无腥味和骨刺，同时含有丰富的矿物质（如钙、磷、铁等），海水虾类还富含碘质，对人类的健康极有裨益。

蟹类

1. 蟹类含虾青素的食物

中90%为海产，可食用的有三疣梭子蟹（海蟹）、远海梭子蟹、青蟹（又称黄甲蟹、蟳蛄）等。

2. 蟹类含虾青素的食物10%为淡水产，可食用蟹类含虾青素的食物有中华绒螯蟹也称毛蟹、螃蟹、河蟹、清水大闸蟹（如梁子湖、阳澄湖大闸蟹等）

一般虾、蟹类含虾青素的食物1000克的虾壳中含80-100毫克虾青素，螯虾类含虾青素的食物是所有虾、蟹类虾青素含量的，螯虾类含虾青素的食物1000克的虾壳中约含800-1000毫克虾青素。不过除了油闷大虾等少数烹饪能把虾青素从虾、蟹壳中滤出一部分，其大多数虾青素随虾壳、蟹壳被丢弃了。食用软壳蟹或虾皮可以摄取到虾