



雨生红球藻粉

Haematococcus Pluvialis powder

名 称	内 容	名 称	内 容
品 名	雨生红球藻粉	提取类型	溶剂萃取
活性成分	虾青素	外 观	红色或暗红色粉末
应用程式	功能性食品、医药 以及化妆品领域	规 格	25 公斤 / 纤维桶
概 述	雨生红球藻提取物呈艳丽的红色，具有极强的色素沉积能力，作为一种功能性色素，鱼类和禽类对雨生红球藻提取物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		
产品简介	由清洁密封的生物培养其中培养出的雨生红球藻 (Haematococcus Pluvialis) 干燥，有效成分：天然虾青素 (Natural Astaxanthin) 是酯体·分子单体的混合物，由二酯 (4%)、单体酯 (95%)、游离分子单体 (1%) 构成。(参考数值)		
分 类	红球藻是一种广泛存在的绿藻，分类如下：门：绿藻门、纲：绿藻纲、目：团藻目、科：红球藻科、属：红球藻属、种：雨生种。雨生红球藻中虾青素含量为 1.5%~10.0%，被看作是天然虾青素的“浓缩品”		
生产工艺简述	选育优良雨生红球藻种进行人工养殖，采收雨生红球藻孢子，经破壁、干燥等工艺制成		
虾青素的作用	虾青素 (astaxanthin) 具有抗氧化、抗癌变、增强免疫等功能，可用作抗癌变预防治疗剂、抗衰老剂、饲料添加剂、食品和化妆品的着色剂，是一种具有很大发展前途的新资源性天然产物		
特 点	<ol style="list-style-type: none"> 1、抗衰老、保护皮肤 2、保护眼睛健康、维持心血管系统健康 3、维护关节和缔结组织健康、增强力量和耐力 		
用 途	<ol style="list-style-type: none"> 1、用于食品领域，主要用作色素、营养素的食品添加剂 2、虾青素作为一种最高效的天然抗氧化剂，最主要的功能是清除自由基，提高人体抗衰老能力 3、用于化妆品，主要用于美白、防皱和紫外线保护 4、饲料添加剂，主要用于蛋鸡和家禽的饲料添加剂，以提高蛋黄和鸡肉的色泽。使高商业价值的鱼类更加活跃 		
储存方法	产品应存放于避光、干燥的专用仓库中，并有防尘、防蝇、防虫、防鼠设施。产品离地面 15cm 以上，并不得与其他有毒、有害、易污染的物品混储。		