

雨生红球藻厂家广元生物_虾青素_虾青素的功效与作

产品名称	雨生红球藻厂家广元生物_虾青素_虾青素的功效与作
公司名称	东营广元生物科技股份有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:蓬生源 型号:HH1138
公司地址	东营农业高新技术产业示范区花苑社区花苑路以北
联系电话	18554741281

产品详情

雨生红球藻于自然界中主要生长分布在小的水塘和雨后积水形成的小的临时性水泡中，是自然界中合成和积累虾青素最多的微生物。雨生红球藻对环境的适应能力极强：在适宜的生长条件下，它以带鞭毛的游动细胞进行快速的生长繁殖；而当条件变得恶劣时，雨生红球藻的游动细胞就会失去鞭毛，细胞壁加厚，同时积累大量的红色物质，细胞由此进入休眠状态。

东营广元生物是一家保健品生产厂家，专注生产12年，一手货源、价格低廉，原厂原帽、操作灵活，成品、代理、oem代加工均可来电洽谈。

天然的虾青素主要来自雨生红球藻。雨生红球藻中虾青素含量为1.5%~3.0%，被看作是天然虾青素的“浓缩品”。大量研究表明雨生红球藻对虾青素的积累速率和生产总量较其它绿藻高，而且雨生红球藻所含虾青素及其酯类的配比（约70%的单酯，25%的双酯及5%的单体）与水产养殖动物自身配比极为相似，这是通过化学合成和利用红发夫酵母等提取的虾青素所不具备的优势。此外，雨生红球藻中虾青素的结构以3S—3

'S型为主，与鲑鱼等水产生物体内虾青素结构基本一致；而红发夫酵母中虾青素结构则为3R—3R型。

东营广元生物是一家保健品生产厂家，专注生产12年，一手货源、价格低廉，原厂原帽、操作灵活，成品、代理、oem代加工均可来电洽谈。

虾青素 (astaxanthin)，具有高效抗氧化、抗癌变、增强免疫及着色等功能，目前已被广泛应用于饲料、食品、医药、化妆品和保健品等的生产。由于虾青素具有多种生理功能，目前国际市场对它的需求量较

大，市场前景非常广阔。