

# 天然虾青素虾青素雨生红球藻厂家广元生物图

|      |                        |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 天然虾青素虾青素雨生红球藻厂家广元生物图   |
| 公司名称 | 东营广元生物科技股份有限公司         |
| 价格   | 150.00/件               |
| 规格参数 | 品牌:蓬生源<br>型号:OZ1646    |
| 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

不是所有的虾青素都能称为雨生红球藻！

虾青素的生产具有人工合成和生物获取两种方式。人工合成虾青素不仅价格昂贵，而且同天然虾青素在结构、功能、应用及安全性等方面差别显著。人工合成虾青素的稳定性和抗氧化活性亦比天然虾青素低。由于虾青素分子两端的羟基（-OH）可以被酯化导致其稳定性不一样，天然虾青素90%以上酯化形式存在，因此较稳定，合成虾青素以游离态存在，因此稳定性不一样，合成虾青素必须要进行包埋才能稳定。合成虾青素由于只有1/4左右的左旋结构，因此其抗氧化性也只有天然的1/4左右。

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。

### 雨生红球藻（虾青素）抑制糖尿病肾病

20世纪初，科学家们又发现了虾青素另一个更好的来源——雨生红球藻。

这种神奇的藻类的生命历程是经过一个红色的休眠阶段，之后是一个绿色的游动阶段，再之后又是一个红色的休眠阶段，藻中的红色物质就是虾青素。