

## 鱼油粉末（高EPA）

### 产品规格书

(DHA≥6%, EPA≥8%, Omega-3≥14.4%)

\*根据产品需求，将陆续推出DHA/EPA不同比例Omega-3系列鱼油粉产品。

#### 产品描述

使用鱼油通过微胶囊化工艺生产的粉末状产品。

#### 配方

鱼油，酪蛋白酸钠，食用葡萄糖，固体玉米糖浆，葵花籽油，抗坏血酸钠（L-抗坏血酸钠）……

#### 物理性状

滋味和气味 具有本产品固有的气味和滋味，不应有异味、异臭，不应有腐败及霉变现象。

组织状态 干燥粉末状，无粘连、结块、潮解，有较好的流动性。

分散性 25-45℃，能均匀地分散于水中。

杂质 不应有视力可见的外来杂质。

#### 理化及微生物指标项目

项目	单位	目标值
DHA含量	Tag Wt.%	≥3.6
EPA含量	Tag Wt.%	≥6.5
DHA+EPA含量	Tag Wt.%	≥14.4
表面油	w/%	≤1.0
过氧化值	mmol/kg	≤2.5
水分	w/%	≤3.0
灰分	w/%	≤5.5
菌落总数	cfu/g	≤1000
大肠菌群	cfu/g	<10
阪崎肠杆菌*	/100g	不得检出
金黄色葡萄球菌*	cfu/g	<10
沙门氏菌*	/25g	不得检出
总砷（以As计）*	mg/kg	≤0.1
铅（以Pb计）*	mg/kg	≤0.1

\*仅作为型式检测，每年两次。

#### 贮存与稳定性

本产品应密封于原包装中，储存于低温干燥处。常温条件下，保质期为24个月，冷藏为佳；开封后应尽快使用。

#### 标签

产品清楚地标识产品名称、批号、生产日期等。产品批号能够充分追溯产品的来源。

#### 包装

产品包装为10千克充氮EVOH+牛皮纸袋包装，外包装为纸箱。

产地：泰国

## 更多嘉必优®鱼油粉产品系列…



产品	含量	用途
嘉必优®鱼油粉 (金枪鱼来源)	DHA≥7%	婴幼儿配方食品 (复配营养强化剂)
嘉必优®鱼油粉 (金枪鱼来源)	DHA≥11%	婴幼儿配方食品 (复配营养强化剂、食品原料)
嘉必优®鱼油粉 (金枪鱼来源)	DHA≥11% EPA≥2.7% Omega-3≥14.4%	儿童或孕产妇奶粉、 儿童奶、奶片、成人 保健品、固体饮料等
嘉必优® 鱼油粉	DHA≥10% EPA≥5% Omega-3≥15%	3岁以上所有人群的 各种健康食品中。
嘉必优® 高EPA鱼油粉	DHA≥6% EPA≥8% Omega-3≥14.4%	主要针对中老年以上人群，用于中 老年配方奶粉、固体饮料、特医食 品及保健品等，也适合儿童及以上 年龄人群的健康食品。
嘉必优® 高EPA鱼油粉	DHA: 9%-12% EPA: 16%-18% Omega-3≥26%	针对中老年以上人群，中老年配方 奶粉、固体饮料、特医食品及保健 品等。



嘉必优



脂质营养与健康

嘉必优生物技术（武汉）股份有限公司

CABIO Biotech (Wuhan) Co., Ltd.

地址：武汉市江夏区江夏大道特一号武汉医药园

电话：027-67845303 027-81309928

027-81309926 027-67845322

E-mail: sales@cabio.cn 网址: www.cabio.cn

邮编：430223

CABIO 嘉必优®



# 嘉必优® 鱼油粉

## Omega-3, DHA

### 产品说明书

嘉必优，全球脂质营养与健康解决方案供应商



## 嘉必优® 鱼油粉

嘉必优®鱼油粉原料来自清洁海域，来源全球优质深海鱼油，符合各国政府针对污染物的法规和准则，产品由嘉必优与澳大利亚Pharmamark公司联合开发，利用CSIRO（澳大利亚联邦科学与工业研究组织）创新微胶囊包埋技术，这种具有多重专利保护的微胶囊包埋技术能突破性改善Omega-3不稳定、容易氧化及腥味问题。嘉必优鱼油粉Omega-3 EPA和DHA的含量和配比符合中国新资源法规，产品品类丰富，可满足不同产品多样化的健康需求。



嘉必优是中国最早从事以微生物合成法生产多不饱和脂肪酸及脂溶性营养素的高新技术企业之一，是中国第一家食品生物领域科创板上市公司。嘉必优以生物技术为核心驱动力，通过绿色的生物合成制造方式，为全球客户提供安全、创新的产品和富有价值的解决方案。

国际认证认可



## 复配营养强化剂二十二碳六烯酸（DHA）粉剂 产品规格书 （DHA≥7%和≥11%）

### 产品描述

使用优质金枪鱼油通过微胶囊化工艺生产的粉末状产品。

### 配方

金枪鱼油，酪蛋白酸钠，抗坏血酸钠（L-抗坏血酸钠）……

### 物理性状

滋味和气味 具有本产品固有的气味和滋味，不应有异味、异臭，不应有腐败及霉变现象。

组织状态 干燥粉末状，无粘连、结块、潮解，有较好的流动性。

分散性 25-45℃，能均匀地分散于水中。

杂质 不应有视力可见的外来杂质。

### 理化及微生物指标项目

项目	单位	目标值
二十二碳六烯酸	Tag Wt./%	≥7.0
表面油	w/%	≤0.5
过氧化值	mmol/kg	≤2.5
水分	w/%	≤5.0
灰分	w/%	≤5.0
菌落总数	cfu/g	≤1000
大肠菌群	MPN/g	<0.3
阪崎肠杆菌	/100g	不得检出
金黄色葡萄球菌	/25g	不得检出
志贺氏菌	/25g	不得检出
沙门氏菌	/25g	不得检出
总砷（以As计）	mg/kg	≤0.1
铅（以Pb计）	mg/kg	≤0.1

### 贮存与稳定性

本产品应密封于原包装中，储存于低温干燥处。常温条件下，保质期为24个月冷藏佳；开封后应尽快使用。

### 标签

产品清楚地标识产品名称、批号、生产日期等。产品批号能够充分追溯产品的来源。

### 包装

产品内包装为10千克充氮EVOH+牛皮纸袋包装，外包装为硬纸板盒。

产地：泰国

## 鱼油粉末 产品规格书 （DHA≥11%，EPA≥2.7%，Omega-3≥14.4%）

\* Omega-3≥14.4%的鱼油粉产品，可以作为食品原料应用。

### 产品描述

使用金枪鱼油通过微胶囊化工艺生产的粉末状产品。

### 配方

金枪鱼油，酪蛋白酸钠，葵花籽油，食用葡萄糖，固体玉米糖浆，抗坏血酸钠（L-抗坏血酸钠）……

### 物理性状

滋味和气味 具有本产品固有的气味和滋味，不应有异味、异臭，不应有腐败及霉变现象。

组织状态 干燥粉末状，无粘连、结块、潮解，有较好的流动性。

分散性 25-45℃，能均匀地分散于水中。

杂质 不应有视力可见的外来杂质。

### 理化及微生物指标项目

项目	单位	目标值
DHA含量	Tag Wt.%	≥11.0
EPA含量	Tag Wt.%	≥2.7
DHA+EPA	Tag Wt.%	≥14.4
表面油	w/%	≤1.5
过氧化值	mmol/kg	≤2.5
水分	w/%	≤3.0
灰分	w/%	≤5.5
菌落总数	cfu/g	≤1000
大肠菌群	cfu/g	<10
金黄色葡萄球菌**	cfu/g	<10
总砷(以As计)**	mg/kg	≤0.1
铅(以Pb计)**	mg/kg	≤0.1

\*为型式检测，一年2次。

### 贮存与稳定性

本产品应密封于原包装中，储存于低温干燥处。常温条件下，保质期为24个月冷藏佳；开封后应尽快使用。

### 标签

产品清楚地标识产品名称、批号、生产日期等。产品批号能够充分追溯产品的来源。

### 包装

产品内包装为10千克充氮EVOH+牛皮纸袋包装，外包装为硬纸板盒。

产地：泰国