

# 山东天久供应优质小麦肽生产商

产品名称	山东天久供应优质小麦肽生产商
公司名称	山东天久生物技术有限公司
价格	180.00/千克
规格参数	品牌:TEK 型号:X1 原料:小麦蛋白
公司地址	菏泽市定陶县陈集工业园
联系电话	18405304848

## 产品详情

本产品是从天然食品——小麦蛋白粉中提取的蛋白质，再经过定向酶切及特定小肽分离技术获得的小分子低聚肽物质。

### 二、产品特点

- 1、有抑制胆固醇上升的作用。小麦低聚肽能促进分泌作用，其功能物质是低聚蛋氨酸，可用于调节人的血糖，改善症状。小麦低聚肽能阻碍血管紧张素酶的作用，因而有降血压作用。小麦低聚肽的特点之一是含高谷酰胺，能够有效调节神经，也可作肠功能障碍时的特殊营养物质。
- 2、具有ACE抑制、免疫调节、抗氧化等多种生物活性，能够刺激机体淋巴细胞增殖，增强巨噬细胞吞噬功能，提高机体抵御外界病原体感染的能力，降低机体发病率等，
- 3、小麦低聚肽是小麦蛋白酶解产物，能抑制血管紧张素转化酶的活性，使血管紧张素原不能转变成能使血压升高的血管紧张素，从而生理地降低血压，而对正常血压不起用。

### 三、产品组份及标准：

产品组份：小麦低聚肽

产品特征：类白色、有多肽的特殊味道

: 免疫、抗疲劳、降血压、医用稠状流食等

产品标准：

分子量：200-1000D（> 85%）

#### 四、产品性状：

##### 1、感官性能：

为类白色粉末状，无结块，无杂质，无不良气味。能溶于水，在充分溶解后无可见杂质和沉淀。

##### 2、理化指标：

项 目	指 标
水分%	8
总氮%	13

##### 3、卫生学指标

项 目	指 标
菌落总数cfu/g	10000
大肠肝菌MPN/100g	30

致病菌 不得检出

霉菌cfu/g 50

酵母cfu/g 50

4、毒性：本品为无毒性物质，不含任何防腐剂。

## 五、含量检测

1、总氮检测：按GB5009方法进行

2、分子量分析：按中华人民共和国药典2000版进行。

## 六、包装及贮运

1、采用聚无毒塑料袋内包装，外用低桶运输包装。

2、本品应贮存于干燥、阴凉的场所，地面设置10cm高的隔潮垫层，不得与有腐蚀性、有毒、有害物质存放一起，应注意防雨、防潮、防虫、防鼠。

3、在符合上述包装、贮存条件下，自生产之日起贮存其为12个月。

## 七、注意事项：

本品为多肽类物质，极易吸潮，开包后一次尽量用完，如果不能用完应扎紧袋口，以免吸潮，如果发现吸潮现象，但产品颜色未变，没有霉变气味，请尽快使用。

## 八、小麦低聚肽的应用范围

- 1、小麦低聚肽为原料加工系列保健食品。小麦低聚肽中富含谷氨酸及谷氨酰胺等营养成分，它可使人体免疫细胞增殖，防止免疫功能降低，还可抗疲劳。
- 2、小麦低聚肽易溶于水，可用于制儿童及老人食品及口服营养液等系列保健食品。
- 3、利用含谷氨酰胺的小麦低聚肽制成医用稠状流食，作黏膜代谢基质。即小麦低聚肽与水溶性果胶、不溶性纤维素等配比，再与菜子油、大豆油配合脂质，作为医用流食非常有效，可防止黏膜绒毛萎缩、肠内细菌转移到肠管外，引起腹泻、便秘等，适合不能进食等的患者使用。