

# 聚谷氨酸 土壤调节剂聚谷氨酸 改良剂聚谷氨酸发酵液5%

产品名称	聚谷氨酸 土壤调节剂聚谷氨酸 改良剂聚谷氨酸发酵液5%
公司名称	聚谷乐（山东）农业生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济宁市泗水县经济开发区圣和路9号（注册地址）
联系电话	15192411516

## 产品详情

### -聚谷氨酸（ -PGA）

1、 -聚谷氨酸是从纳豆中发现的一种水溶性聚合氨基酸，它由谷氨酸分子 -羟基和 -氨基间的酰胺键连接而成，分子量一般在100 kDa-2000 kDa之间，可通过生物发酵获得。近年来 -聚谷氨酸在农业、医药、环境保护、食品、化妆品等领域显示出广阔的应用前景。因其优良的保水性，无毒无害、缓控释功效等优点受到广大化肥企业广泛关注。

### 2、公司主要产品

（1）水剂：500ml、5L/瓶、1000公斤吨桶； -聚谷氨酸 40g/L。

（2）可溶性粉剂：1Kg、25Kg/袋； -聚谷氨酸 30g/Kg。

（3）非可溶性粉剂：1Kg、25Kg/袋； -聚谷氨酸 80g/Kg。

### 3、用法用量

（1）聚谷氨酸可广泛应用于增效复合（混）肥、尿素、水溶肥、有机肥。

（2）聚谷氨酸增效肥料可用作基肥、追肥，滴灌（水溶性良好）、喷施等多种方式。

（3）聚谷氨酸可在滚筒造粒、高塔造粒、冷却工段均可添加。设备改造成本为零。

## 聚谷氨酸水剂使用方法

### 使用对象及目的 用法用量

瓜果蔬菜类 500-1000ml/亩；灌根或叶面喷施（稀释倍数：苗期500倍）

水稻、小麦、玉米等 300-600 ml/亩；与基肥或追肥同用（稀释倍数：500倍）

提高肥效、药效 500ml/亩；与各类肥料、农药配伍使用（稀释400倍）

壮根助长 500ml/亩；生长期灌根部周围（稀释400倍）

花卉、嫁接苗、草坪及茶树 500-1000ml/亩；叶面喷施（稀释400倍）

拌种，扦插苗，绿化树木 500ml/亩；稀释500倍浸种，扦插苗和绿化树木稀释400倍蘸根

### 聚谷氨酸粉剂使用方法

（1）用于肥料生产：非水溶性粉剂用于尿素、复合肥等肥料生产，每吨肥料添加1.5-2Kg。

（2）用于农业生产：每亩使用0.5-1Kg水溶性粉剂。溶于250倍水中，施用方法同水剂。

4、注意事项：与化肥混合后，即混即施，不宜久存。

5、贮存条件：阴凉、通风、干燥处保存，严禁阳光照射。

6、保质期：密封保存不少于一年。

7、包装规格：1kg/袋、25kg/袋；5L/瓶、1000L/桶