

# 淡紫拟青霉淡紫拟青霉菌剂根结线虫特效药剂

产品名称	淡紫拟青霉淡紫拟青霉菌剂根结线虫特效药剂
公司名称	广州市微元生物科技有限公司网络部
价格	150.00/千克
规格参数	官网:www.gzwybio.com 网站:www.gzwybio.net 电话:13725293680
公司地址	广州市萝岗区科学大道101号506www.gzwybio.com
联系电话	020-82037159 13725293680

## 产品详情

### 微元-淡紫拟青霉菌

销售电话：13725293680(庞先生)

13580406804(钟先生)

18820805328(潘先生)

18011985576(微元技术电话)

【菌种成分】淡紫拟青霉

【菌种状态】原菌粉

【菌溶解性】不可溶

【菌种含量】有效活菌数  $1 \times 10^{10}$ cfu/g

### 【适用范围】

线虫防治、根结线虫病防治、植物根结线虫病防治等农作物根结线虫病防治。如农作物蔬菜果树花卉植物：花生、黄瓜、西瓜、大豆、茶苗、茄子、番茄、生姜、芹菜、百合、人参、地黄、月季、菊花、烟草、水稻、柑橘、香蕉、山药、甘薯、杨梅、苹果、梨树、棉花、萝卜、辣椒、白菜、马铃薯、猕猴桃、罗汉果、仙客来、西红柿、中草药、瓜类、豆类、茄果、蔬菜、瓜果、果树、花卉、植物、等作物根结线虫、胞囊线虫的防治。

### 【产品概述】

微元-淡紫拟青霉具有繁殖快速、生命力强、安全无毒等特点；分泌合成多种有机酸、酶、生理活性物质等。是内寄生性真菌，是一些植物寄生线虫的重要天敌，能够寄生于卵，也能侵染幼虫和雌虫，可明显减轻多种作物根结线虫、胞囊线虫、茎线虫等植物线虫病的危害。淡紫拟青霉菌种是新型纯微生物活孢子制剂，具有高效、广谱、长效、安全、无污染、无残留等特点，可明显刺激作物生长。

在植物根系周围施用本公司淡紫拟青霉菌不仅能明显抑制线虫侵染，而且能促进植物根系及植株营养器官的生长，如播前拌种，定植时穴施，对种子的萌发与幼苗生长具有促进作用，可实现苗芽、苗绿、苗壮，一般可使作物增产15%以上。

## 【产品功效】

### 1.促进植物生长：

淡紫拟青霉的培养过程中，特别是在特殊培养基与深层发酵培养过程中，该菌能产生丰富的衍生物，其一、是类似吡啶乙酸产物，它最显著的生理功效是低浓度时促进植物根系与植株的生长，因此在植物根系施菌不仅能明显抑制线虫侵染，而且能促进植株营养器官的生长，同时对种子的萌发与生长也有促进作用。

### 2.杀灭病原线虫：

是一种有潜力的生防真菌，在寄生线虫卵的过程中起重要作用，同时与杀线虫物质几丁质和几丁质酶相联系。对昆虫：可寄生半翅目的荔枝椿蟥、稻黑椿；同翅目的叶蝉、褐飞虱；等翅目的白蚁；鞘翅目的甘薯象鼻虫以及鳞翅目的茶蚕、灯蛾等。

### 3.防治植物病原菌：

对玉米小斑病、小麦赤霉病、黄瓜炭疽病菌、棉花枯萎病和水稻恶苗病等具有拮抗效能。

### 4.产生多种功能酶：

此菌能产生丰富的几丁质酶，几丁质酶对几丁质有降解作用，它能促进线虫卵的孵化，提高拟青霉菌对线虫的寄生率，此外还能产生细胞裂解酶、葡聚糖酶与丝蛋白酶。

## 【用法用量】

1.拌种使用：拌种按种子量的5-10%进行拌种后，堆捂2-3小时、阴干即可播种；

### 2.苗床使用：

将淡紫拟青霉菌剂与适量基质混匀后撒入苗床，播种覆土。每公斤淡紫拟青霉菌种平均处理30-50平方苗床；

3.穴施使用：施在种子或种苗根系附近，亩用量300-500克淡紫拟青霉菌种。

备注：预防根结线虫建议用量：300-500g/亩，治疗用量：800-1000g/亩。

## 【使用方法】

1、每公斤淡紫拟青霉兑水25L以上培菌扩繁，活化培菌4-8小时，扩繁时每公斤淡紫拟青霉菌添加250-500

克红糖进行辅助培菌，最佳扩繁水温为25-30 ；扩繁后兑水稀释300-500倍进行灌根使用。

2、把淡紫拟青霉菌直接用农副粉料扩充混合接种菌种；如添加到木糠、米糠、麦麸内搅拌均匀后使用，以1kg混合25kg以上的农副粉料。

### 【注意事项】

- (1) 本产品不能与农药及杀菌剂同时灌根施用；
- (2) 施用本产品需要保持土壤湿润，以免土壤干燥而影响微生物的作用；
- ) 本产品应存放在阴凉干燥处，避免阳光直射，开封后未用完的产品应及时扎口密封储存；
- ) 开封后储存过程中如有异味，属于部分微生物菌被激活发酵所致，不影响效果。

注：本司仅对本产品质量负责，因其它因素造成的不当结果，概不负责。

【包装容量】1000g/包；20kg/袋

【保存期限】6个月

【保存方法】请密封放置干燥阴凉避光处

【生产日期】见封口或打码处

【生产公司】广州市微元生物科技有限公司

【企业官网】[www.gzwybio.com](http://www.gzwybio.com)

【阿里官网】[www.gzwybio.net](http://www.gzwybio.net)

【阿里旺铺】[gzwybio.1688.com](http://gzwybio.1688.com)

【淘宝店铺】[gzwybio.taobao.com](http://gzwybio.taobao.com)

【公司地址】广州市萝岗区科学城科学大道中101号科汇金谷K栋506

【技术咨询】电话:020-82037159 邮编：510670