

专治线虫淡紫拟青霉1000g淡紫拟青霉

产品名称	专治线虫淡紫拟青霉1000g淡紫拟青霉
公司名称	山东长泰生物科技有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	品牌:长泰 规格:标准 产地:山东济宁
公司地址	济宁市高新区火炬城4号楼西跨二层第4A208号
联系电话	19953747180

产品详情

淡紫拟青霉线虫寄主范围广泛，常为害瓜类、茄果类、豆类及萝卜、胡萝卜、茼蒿、白菜等30多种蔬菜，还能传播一些真菌和细菌性病害,从形状上看，可湿性粉剂与粉剂无区别，但是由于加入了湿润剂、分散剂等助剂，可湿性粉剂加到水中后能被水湿润、分散、形成悬浮液，可喷洒施用。淡紫拟青霉紫外线照射对于淡紫拟青霉孢子萌发有较为显著的影响，当淡紫拟青霉孢子遭受紫外线照射大于4m1n后，其孢子萌发的抑制率均大于98%，且孢子的致死率变化很小,淡紫拟青霉目前研究者发现了很多效果比较独特的淡紫拟青霉菌株，以用于防治线虫。淡紫拟青霉产品详情

淡紫拟青霉产品介绍

淡紫拟青霉是土壤及多种植物根系的习居菌，是植物寄生线虫的重要天敌，是一种极具推广潜力的生防菌和功能菌，能够有效防治根结线虫和胞囊线虫。淡紫拟青霉可湿性粉剂是用农药原药、惰性填料和一定量的助剂（润湿剂、分散剂），按比例经充分混合粉碎后，达到一定粉粒细度的剂型。我公司生产的淡紫拟青霉具有繁殖速度快、生命力强、安全无毒等特点；能够通过多种方式寄生线虫，既可以通过物理方式寄生线虫卵和包囊，又可以在侵染线虫过程中通过机械压力和分泌的胞外酶联合作用或产生毒性代谢产物麻痹毒杀线虫，促进菌物在线虫寄主上定殖和获取营养，从而起到杀灭害虫的作用。淡紫拟青霉在国

内淡紫拟青霉菌产品尚未在农业生产上应用,农业生产上由于长期、单一使用或滥用杀虫剂,害虫对杀虫药剂产生了抗药性,甚至发展为交叉抗性和多抗性,使得许多农药品种失去效用。并且,淡紫拟青霉在生长过程中还会分泌植物激素类物质,对线虫寄生植物的生长具有显著的促进调控作用,因而具有防治线虫病害与促进植物生长的双重功效。淡紫拟青霉产品特点

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。淡紫拟青霉而膨润土和皂土这两种载体对淡紫拟青霉孢子萌发和菌丝生长速率影抑制较大。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。同时由于淡紫拟青霉菌剂具有不污染环境、生产原料来源丰富、对人畜无害、靶标生物不容易产生抗药性等优点,其制剂的研究与生产备受世人的关注,(4)将制造颗粒剂的载体定量投放到搅拌器中,(5)开动搅拌器,开启高位容器的放液阀,定量加入混合好的阿维菌素和淡紫拟青霉混合药液,直至药液加完。淡紫拟青霉产品参数播前拌种,定植时穴施,与有机肥混合施,掺入育苗基质等每亩地3kg-5kg产品规格:有效活菌数50亿/g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活性;(3)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;(4)保质期3个月。

淡紫拟青霉PVA(聚乙烯醇)对淡紫拟青霉孢子萌发和其菌丝生长速率的影均为极显著,主要表现在综合防治的意识淡薄,片面强调化学农药的重要性,忽视了其它防治措施的合理运用。淡紫拟青霉现有防治植物线虫病害的生防制剂多为孢子制剂,对上游活性成分生产要求较高,往往需要两步发酵(液体发酵结合固体发酵)才能获得活性成分—真菌孢子,制备工艺十分繁琐,实际上淡紫拟青霉菌都具有防治线虫的作用,只是不同的菌株的防治效果具有差异。