

# 水溶绿色木霉菌 微生物菌剂 绿色木霉

产品名称	水溶绿色木霉菌 微生物菌剂 绿色木霉
公司名称	山东万福园生物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:万福园 种类:绿色木霉 产地:山东济宁
公司地址	邹城市唐村镇西牛庄村村南500米
联系电话	13176785451

## 产品详情

绿色木霉的20亿绿色木霉该属真菌具有生长速度快，适应性强，产孢量大等优点，有的菌丝体内还有厚垣孢子，易于工业化生产，并能产生多种抗生物质及酶类，抑制或减弱病原菌产生抗药性,但由于纤维素酶活性不高，生产成本过高而导致其应用仍受到限制，因此研究提高纤维素酶活的方法意义重大绿色木霉的20亿绿色木霉但是由于木霉菌制剂为活孢子制剂，单独使用控制作物病害会受到作用方式等的影响，造成施用效果欠佳，具一定迟效性，且存在活性不稳问题，因此阻碍了生物制剂的规模化生产应用。

产品介绍：本产品是与山东大学、山东农业大学等院校经过数年的研发筛选，开发出的一款木霉菌剂。绿色木霉的20亿绿色木霉木霉对植物病原菌的生物防治机制是多样而复杂的，常常是多种机制共同作用的结果，不同的菌株生防机制的侧重点不同，其生防作用效果与菌株类型、病原真菌的类型、作物类型和环境条件密切相关该产品具有杀菌广谱，尤其对细菌性病害、真菌性病害、病毒性病害有显著的防治作用。绿色木霉的20亿绿色木霉因而为解决生防制剂应用中所面临的问题，同时减少化学农药的施用剂量，提出利用绿色木霉的耐药性菌株，将耐药性绿色木霉与化学药剂混合使用，通过施用对植物病原菌有特异性的杀菌剂并引进耐药性拮抗木霉菌株，实现控制植物病害的有益互作易操作、安全性高，对作物绿色环保，适用作物范围广，有效期长，作用位点多，不产生抗药性，突破常规杀菌剂的受限条件，无残留毒性，并且促进作物生长。

产品功能：1、产生次级代谢物质，抑制病原微生物的生长、繁殖和侵染。2、通过快速生长和繁殖，占据优势生态位，抑制、排除病原微生物。3、通过重寄生作用分泌酶类降解病原菌细胞壁。4、诱导农作物增强自身的抗病性。5、具有显著的促生作用，增加种子的萌发率、根和苗的长度以及植株的活力。6、改良土壤。产品含量:有效活菌数 20亿个/适用范围：防治立枯病、猝倒病、根腐病、灰霉病、枯萎病、炭疽病、腐霉病等各种土传病害、土壤改良以及基质育苗等。适用作物：蔬菜、果树、棉花、水稻、中草药、花卉等各种作物。用法用量：穴施、拌种，3-5kg/亩；与有机肥混合后使用（2-4kg/t），防治效果明显。