

有机蔬菜种植用什么菌液才能提高蔬菜的产量

产品名称	有机蔬菜种植用什么菌液才能提高蔬菜的产量
公司名称	河南农富康生物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河南省郑州市花园路汽配大世界罗马假日小区2#2504
联系电话	86-37186017968 13460258890

产品详情

有机蔬菜种植有什么才能提高蔬菜的产量

农业生态中的问题根源来自于长期的化肥、农yao、ji素等应用，造成土壤各类养分比例失调，土壤中有机质破坏殆尽，团粒结构性能降低，土壤板结现象加剧，造成农田生态环境遭到破坏。农田生态受到严重破坏，生物链被无情打破，农业有益动物（昆虫）、植物、微生物等越来越少，而有害的生物越来越多，农作物易发生各种病害，水土流失、水资源污染、土地盐碱化、沙漠化，引发洪涝灾害。由此造成的环境污染和食品安quan问题逐年加剧，严峻的生存环境和食品安quan问题要求我们从传统的植物和动物组成的“二维结构”农业，向由植物、动物、微生物组成的“三维结构”农业过渡，进行微生物工业化生产，用以补充地球的生物圈，恢复土壤活力，实现原生态农业。农富康种植专用EM菌液含有大量的功能性活菌，酶及其代谢产物，含有光合细菌、酵母菌、乳酸菌、芽孢杆菌等八大类菌群，并采用经严格认证的生产工艺进行复合扩殖，是针对当前我国存在的严重土壤质量退化与食品安quan问题而研制的。目前我国一些大型的生态种植以及有机种植已经开始使用。农富康种植专用EM菌液含有大量有益微生物能够固氮、解磷、解钾，分泌生长素、细胞分裂素、赤霉素、吲哚酸等植物激素，促进作物生长，调控作物代谢，并且能在根际大量繁殖，产生粘多糖，促进土壤团粒形成，改良土壤结构，增加土壤肥力，促进农作物生长和根系发达与吸收，提高作物长势，达到增产增收，提高作物品质和抗病虫能力的效果；有益微生物还分泌多种活性酶和蛋白质，裂解虫卵和有害病菌细胞壁，杀死有害病原菌和昆虫，从而减少化肥使用量，减少甚至基本杜绝农药使用，并可逐步解决连作障碍、盐渍化、酸化等土壤退化问题，以及降解农药、重金属残留等食品安quan问题，是发展有机农业，生产有机食品的理想资料。农富康生物科技有限公司真诚为大家服务，本公司有经验丰富的技术专家团队作详细的技术指导欢迎大家前来咨询。厂家联系电话：134-6025-8890（马经理）农富康种植专用EM菌液在种植上的功能与作用：1、改良土壤性质，提高土壤肥力，逐年减少化肥、农yao使用量，实现生产绿色食品。我国有关科研单位试验表明：与化肥相比，农富康种植专用EM菌液原液+猪粪可以使土壤中速效钾、速效磷、全氮均有所提高，而且土壤越种越肥沃，有益小动物（蚯蚓等）倍增，渗水、保水、透气能力增强，促进团粒化，连用三至五年，土壤生态、物理、化学性能彻底改良，实现免耕种植。2、抑制有害微生物的生存与繁殖，减轻并逐步消除土传病虫害和连作障碍。3、抑制杂草生长，并可达到消除杂草的目的。4、增强植物的代谢功能，提高光合作用，促进种子发芽、根系发达、早开花、多结果，成熟期提前3-5天以上。5、低投入、高回报，确保农业繁荣和可持续发展。经各地多年使用，一茬作物每亩只需用农富康种植专用EM菌液原液1.5-2公斤，增产幅度为：叶菜类作物：增产8-26%以上（块根

块茎类增产20%以上)；瓜果类：保花保果率提高15%以上，单果重、糖度和保鲜能力明显提高；6、改善品质，提高农产品的色香味，生产出美味可口且无化学污染的天然绿色产品，更好提高农产品的市场竞争能力。农富康种植专用EM菌液在有机蔬菜种植上的使用方法：农富康种植专用EM菌液可以在植物的任何生长发育阶段使用。从繁殖期开始使用效果佳。对于土传病害的防治，使用农富康种植专用EM菌液原液愈早，效果愈好，从种源抓起，在作物育苗时应用，防病效果更佳。若作物一旦出现发病情况，须在农富康种植专用EM菌液日常使用基础上适当加大用量，控制病害蔓延。

- 1、堆肥：农富康种植专用EM菌液原液制作堆肥，制作方法同“农富康种植专用EM菌液原液制作有机肥”。农富康种植专用EM菌液堆肥在发酵过程中，繁殖大量功能菌并产生多种有效代谢产物，从而刺激作物生长发育，提高作物抗病、抗旱、抗寒能力。功能菌群进入土壤后，可固氮、解磷、解钾，增加土壤养分、改良土壤结构、提高化肥利用率。而且该肥含有蔬菜、瓜果、烟草、茶叶、花卉等所需的多种微量元素和生理活性物质，能改善土壤团粒结构，抑制土壤板结，遏制土壤中的病虫害，培肥地力，提升作物品质。
- 2、基肥：整地时，每亩施农富康种植专用EM菌液原液制作的堆肥100-500公斤，翻耕入土20公分左右，并用农富康种植专用EM菌液原液500-1000倍稀释液均匀喷洒。
- 3、拌种与浸种催芽：用农富康种植专用EM菌液激活液150-300倍稀释液拌种包衣或浸种催芽后播种（根据种子大小、种皮硬度调整浸种时间，具体详见以下作物使用说明）。
- 4、灌根：移栽定植及关键生育期时，用农富康种植专用EM菌液激活液稀释300倍分别灌根，每株用量视作物种类具体而定（详见以下作物使用说明）。
- 5、浇灌：浇水时在入水处，将农富康种植专用EM菌液激活液按每亩10-20公斤的量稀释后滴入流动的水中进行浇灌（滴管方式效果更佳）。
- 6、叶面喷洒：在育苗期，用农富康种植专用EM菌液激活液稀释500倍均匀喷洒3-5次。生长期（定植期、初花坐果关键期和采摘前期）用农富康种植专用EM菌液激活液稀释300-500倍均匀喷洒叶面，并视作物长势追施发酵有机肥或粪水。叶面喷施宜在阴天雨后或日照强度不大的时候进行，喷后有3~4天的晴好天气，重dian喷施植株上部叶片，尽量做到叶片正背面喷施均匀。
- 7、病虫害预防：从育苗期开始到生长期整个过程，可喷施农富康种植专用EM菌液防虫液300-500倍稀释液（叶面喷施），用户可根据当地情况自行掌握，7-10天一次。农富康种植专用EM菌液防虫液是用来预防病虫害发生的。喷施以雾状进行，叶表面和背面都要喷到。作用机理是能增强植物的新陈代谢，强化叶片保护膜的角质，由于角质中的酯在草食害虫体内不分解，使害虫产生生理障碍而致死。农富康种植专用EM菌液防虫液是以预防为主，达到防止病原菌侵入和抑制害虫虫卵的目的；在病虫害大面积发生后，可在使用杀虫剂的同时交叉使用农富康种植专用EM菌液防虫液。
- 8、育苗土的培育：在土壤中混入10-20%农富康种植专用EM菌液原液制作的堆肥，将含水量控制在40%左右，标准为“手捏成团，一触即散”，堆制发酵1-2个月，当土表长出白色菌丝后翻倒，如此反复2-3次。温度不要超过40℃。用席子盖住土壤，再加盖塑料薄膜以防干燥。为防止水分过大引起腐烂，床底不宜铺塑料薄膜，尽量在容易吸收多余水分的土壤上直接做床。
- 9、苗床土与育苗基质消毒：用农富康种植专用EM菌液激活液稀释200-300倍，均匀喷洒苗床土后即可播种，基质消毒时，直接用稀释液淋湿基质混匀，装入基质盆或营养钵后即可播种育苗。
- 10、农产品保鲜与贮存：在成熟期前3-5天，用农富康种植专用EM菌液激活液稀释400-500倍喷洒果实、叶片、花卉等经济部位，可延长产品保鲜贮存期和花卉开花时间。