沃朴丰液体桶肥

产品名称	沃朴丰液体桶肥
公司名称	河南朴泰农业科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:沃朴丰 产品规格:10kg 产品形态:液态
公司地址	河南省郑州市高新区莲花街金玺总部港6号楼100 1-1室(注册地址)
联系电话	0371-61652087 15738884773

产品详情

微生物菌剂的主要性能和作用

目前,中国微生物菌剂的发展十分迅速,随着对其研究的日益深入,这种绿色环保、高效节能的产品也 越来越多的应用于人们的生活中。微生物菌剂最重要的应用之一体现在农业生产中的广泛应用,而用于 农业生产的微生物菌剂,一般需要具有以下主要性能或作用。

1、爆发式生根

诱导根部细胞分裂、分化,加速根系生长发育,增加根的数量和长度,根毛多,根大而壮,根系活力增强。

2、提高产量。

不仅为农作物提供营养元素,其有效菌还能分泌赤霉素、细胞分裂素、生长素等活性物质,刺激、调节促进作物生长发育,有利于农作物增产。

3、改善品质。

有效地改善农产品品质。作物使用微生物菌剂后,蛋白质、糖分、维生素、氨基酸等有益成分含量明显提高。

4、增强作物的抗逆性功能。

有效菌可以分泌抗生素类物质和多种活性酶,能抑制或杀死致病菌,降低病害发生,增强作物抗旱、抗寒、抗倒伏、防病及抗盐碱等抗逆性。

5、提高化肥利用率。

有效菌能分解土壤中有机质,生成腐殖酸与土壤中的氮形成腐殖酸铵,可减少氮肥的流失。解钾菌能将 无效钾分解转化为速效钾、速效磷,提高利用率。

6、改善土壤养分。

有效菌能够存进土壤中难溶性养分的溶解和释放,提高土壤养分的供应能力。分泌的胞外多糖物质,是 土壤团粒结构的粘合剂,能够增强土壤团粒结构,疏松土壤,提高土壤通透性和保水保肥能力,增加土 壤有机质,活化土壤中的潜在养分,改善土壤中养分的供应状况。