

# 供应HB地衣芽孢杆菌

产品名称	供应HB地衣芽孢杆菌
公司名称	邓州市汇邦生物科技有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	品牌:HB
公司地址	河南省南阳市邓州市张楼乡 工业园区
联系电话	0377-62528669 13037616877

## 产品详情

### 地衣芽孢杆菌

汇邦生物地衣芽孢杆菌/地衣芽孢杆菌价格/地衣芽孢杆菌厂家

【产品指标】粉剂 有效活菌数200亿/克 1000亿

【主要成分】地衣芽孢杆菌及其代谢产物，适宜载体。

【产品特点】菌种纯，菌株活力强，耐高温，耐酸碱，繁殖快，适应性强。

#### 【功能用途】

- 1、抑制土壤中病原菌的繁殖和对植物根部的侵袭，减少植物土传病害，预防多种害虫爆发。
- 2、提高种子出芽率和保苗率，预防种子自身的遗传病害，提高作物成活率，促进根系生长。
- 3、改良土壤团粒结构，改良土壤，提高土壤蓄水、蓄能和地温，缓解重茬障碍。
- 4、抑制生长环境中的有害菌的滋生繁殖，降低和预防各种菌类病害的发生。
- 5、促进土壤中的有机质分解成腐殖质，极大的提高土壤肥效。

6、促进作物生长，成熟，降低成本、增加产量，提高收入。

【使用范围】生产符合行业标准的生物有机肥、复合微生物肥料

【农业应用】

1、地衣芽孢杆菌是微生物肥料的一种重要功能菌，其生防作用的机制以竞争、拮抗和诱导植物抗性为主，芽孢杆菌的生理特征丰富多样，分布广泛，极易分离培养，很容易在土壤和植物体表、根际形成优势微生物种群，从而有效地抑制具有相同营养和空间位点病原菌的生长和繁殖。地衣芽孢杆菌产生的拮抗物质主要有抗生素、细菌素、细胞壁降解酶类和其他抗菌蛋白。同时，地衣芽孢杆菌具有较强的蛋白酶、淀粉酶和脂肪酶活性，不仅能抑制或杀害病原菌，而且可以降解土壤中的大分子有机物，活化土壤养分，有助于植物营养的吸收，提高作物产量，改良品质，是一种极为有效的微生物肥料。 2、地衣芽孢杆菌用于生物肥料时，起主要作用的是其所产生的酶类及其他的分泌物，菌体能够产生酶类的时间越短，越有利于其肥效的发挥。地衣芽孢杆菌分泌淀粉酶的酶活达到最大值所用的时间比生长量达到最大值所用的时间短，说明菌体产生酶类的时间较早，有利于发挥肥效。 3、地衣芽孢杆菌能够快速形成芽孢，对生物肥的生产是极为重要的，形成芽孢后菌体抵御外界不良环境的能力大大增加，对后续加工和存储时极为有利的，例如在生产颗粒剂型生物肥料的烘干工艺过程中，菌体只有形成芽孢才能耐受高温，从而保证生物肥中菌体的含量。

【用法用量】国家微生物肥终端标准为0.2亿，每克200亿的产品每吨有机肥添加1000克。

【注意事项】不与杀菌类产品一起使用，以免影响微生物在土壤中的繁殖速度。

【贮存条件】阴凉、干燥处保持

【保质期】12个月

【包装规格】25kg/袋