

分解半纤维素节秆腐熟剂

产品名称	分解半纤维素节秆腐熟剂
公司名称	山东长泰生物科技有限公司
价格	12.00/千克
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

腐熟剂由于该菌种组合具有多种菌株，具有一定稳定性，而且所有菌都为真菌，生长条件相似，尤其在碳源利用上具有很强的协同作用，因此易于混合培养，可以减少菌剂的生产成本,但到了小麦出苗期再次观察玉米秆腐熟性状时，处理组的颜色较对照更深，用本发明微生物秸秆腐熟剂处理后的玉米秆变得软碎，而对照呈松软状态。腐熟剂中国年产农作物秸秆达5亿吨之多，用秸秆制作肥料，不仅可减少污染，还可变废为宝,这样不但给环境带来了严重污染，同时也浪费了资源。腐熟剂产品详情

腐熟剂产品介绍

腐熟剂优选地，所述矿物质是沸石粉。本产品是由山东长泰生物科技有限公司研发的一款复合微生物发酵腐熟剂，富含真菌、细菌等多种益生微生物，在适宜条件下产品中的微生物能够快速繁殖，分泌多种酶类物质，迅速降解畜禽粪便、农业有机废弃物、餐厨垃圾（不含盐份）、果皮、中药渣、枯枝败叶中的有机质；腐熟剂水稻秆就地还田前至油菜出苗期处理1和2土壤孔隙度分别由下降至41.4%和55.2%下降至40.2%，下降13.1禾口15个百分点。同时产生多种有机酸、多肽、氨基酸、单糖等植物营养物质，并且能够分泌多种酶类和次级代谢产物，抑制腐败菌的生长繁殖，减少臭味物质的产生。

腐熟剂作用机理

1、微生物种类丰富；生长繁殖迅速；分解能力强。2、发酵升温快，温度高，缩短发酵腐熟周期。3、堆肥过程中，高温能杀灭有害菌群、杂草种子以及寄生虫卵。4、有效减少臭味物质的生成和挥发。5、使有机物料快速腐熟、腐殖化和矿质化。6、能够产生多种益生营养物质和功能性天然产物。

腐熟剂产品参数有效含菌量：100亿/g用法用量：1kg/1-2t（用法见发酵腐熟工艺流程）
注意事项：1.本品需阴凉干燥低温处存放，保质期6个月。2.不要与杀菌剂、剧毒药物、强酸强碱性物质混用。

腐熟剂米曲霉能产生淀粉酶、蛋白酶、脂肪酶和纤维素酶，分解秸秆及餐厨垃圾等有机物垃圾中的纤维素、淀粉、蛋白质、脂肪等，促进腐熟,然后把各个菌株晾干水分达到25%，将晾干的单个固体菌株按上述配方配比、搅拌均匀、包装制成固体腐熟剂。腐熟剂有机物料麸皮和稻壳粉的微小颗粒中有众多微孔，微孔比表面积很大，有很强的吸附能力，各种有益菌在微孔中易于存活和繁殖，从而提升各有益菌生命活力,然而，利用该菌剂促使秸秆完全腐熟的时间需要3周，腐熟时间长，不适合在茬口紧的多熟农区应用。