禽畜粪便用腐熟剂堆肥快速腐熟剂肥料发酵剂厂家

产品名称	禽畜粪便用腐熟剂堆肥快速腐熟剂肥料发酵剂厂家
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

腐熟剂该分解作用于和具有分解碳水化合物作用的酿酒酵母联合产热升温，堆内持续高温起到杀灭有机物料中有害菌的作用,真菌含量少，会造成秸杆粉碎还田后腐熟的效果差。腐熟剂农作物秸杆是农作物生产系统的一项重要资源，含有多种可被利用的有效成分，除绝大部分是碳外，还富含氮、磷、钾、钙、镁等元素及纤维素、半纤维、木质素、蛋白质、氨基酸等有效成分，是一种具有多用途的可再生的生物资源,取沸石粉240公斤按重量百分比占腐熟剂总重量的对%，合计1000公斤。

腐熟剂产品详情腐熟剂产品介绍

腐熟剂于此，研究开发促进秸杆快速腐熟的菌剂具有重要意义。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；腐熟剂相较常用的畜禽粪便或城市生活污泥，该生物有机肥不存在重金属超标的问题。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。

腐熟剂发酵后各菌液中的有效活菌数分别是：枯草芽孢杆菌9.0亿/克培养物，酿酒酵母、米曲霉、绿色木霉和白腐菌各0.9亿/克培养物，泾阳链霉菌1.5亿/克培养物,本秸杆腐熟菌剂是一组由具有协同效应的秸杆分解微生物组成的生物菌剂，通过此类产品中的微生物及其产生的酶来加速秸杆的腐解，以此实现秸杆还田快速腐解，提高土壤有机质和钾氮等养分含量，培肥土壤。腐熟剂秸秆腐熟剂在腐熟还田秸秆时所存在的升温慢、难腐熟的问题，根据所选功能菌种的特性，首先进行单一菌株实验，考察各个单一菌的低温下的升温能力和腐熟能力，根据各个菌的功能对四种菌进行组合，比较各种组合的升温和腐熟能力，得到最佳组合，然后对用量进行优化，然后对产品生产发酵工艺进行优化，最后进行田间试验和大田试验，验证产品应用效果和安全性，开发出了安全、高效且简单适用性价比高的生物秸秆腐熟剂,同时有机营养成分也较秸杆高。