

粗纤维降解菌秸秆腐熟剂秸秆还田腐熟剂纤维素降解菌

产品名称	粗纤维降解菌秸秆腐熟剂秸秆还田腐熟剂纤维素降解菌
公司名称	广州市微元生物科技有限公司网络部
价格	80.00/千克
规格参数	官网:www.gzwybio.com 网站:www.gzwybio.net 电话:13725293680
公司地址	广州市萝岗区科学大道101号506www.gzwybio.com
联系电话	020-82037159 13725293680

产品详情

微元-粗纤维降解菌

销售电话：137-2529-3680(庞先生)

135-8040-6804(钟先生)

188-2080-5328(潘先生)

180-1198-5576(微元技术电话)

【菌种成分】复合菌

【菌种状态】粉剂

【菌溶解性】可溶

【菌种含量】有效活菌数 2×10^{10} cfu/g

【适用范围】

纤维素分解、粗纤维降解；植物粗纤维包括纤维素、半纤维素、木质素及角质等成分；粗纤维有机废弃物（如烟、草渣、蘑菇渣、木屑、甘蔗渣、中草药渣、食品加工厂废料等）堆肥处理；秸秆腐熟还田、秸秆发酵制作有机肥等。

【产品概述】

粗纤维降解菌

具有较强分解粗纤维、木质素等大分子有机物的能力，使其转化为利于植物吸收利用的小分子物质；能形成优势菌群和产生多种抗生性物质，有效抑制有机物中病原菌的滋生；并能分泌合成多种有机酸、酶、生理活性物质，提高肥效；具有繁殖快速、生命力强、安全无毒等特点。粗纤维降解菌由能够强烈分解纤维素、半纤维素、木质素的嗜热菌、耐热细菌、真菌、放线菌和生物酶组成，通过菌种培养的代谢产物向秸秆强力侵蚀，促进作物秸秆快速腐烂，增加土壤有机质含量。

【产品功效】

1.分解粗纤维能力强：

强力分解粗纤维、木质素等大分子有机物，使其转化为利于植物吸收利用的小分子物质。

2.高温、速效、降解周期短：

粗纤维降解菌是一种中温速效复合菌剂，可使堆料温度快速上升，（可配合堆肥发酵专用菌使用）充分发酵腐熟降解时间约为15-21天即可完全腐熟（视环境温度而调整）。

3.杀菌、灭害、除臭：

抑制堆料中有害菌、虫、虫卵、病原菌滋生，分解产生恶臭气体的有机物质、有机硫化物、有机氮等。

【用法用量】

本品每公斤可发酵降解5吨物料，将本品以每公斤兑水25L稀释培菌4—8小时；将各种有机物料混合均匀，调整水分比例，边搅拌，边将培养好的菌液均匀喷洒在有机物料中，将物料湿度调整约为50%—60%（用手捏成团指缝间见水但不滴水，松开即散为宜），碳氮比（C/N=20-30）；冬季含水率控制在50%为最佳。发酵降解时需适当翻堆（一次翻堆（3天/55 左右）—>二次翻堆（2天）—>三次翻堆（3天）—>四次翻堆（3天）—>五次翻堆（4天）—>持续发酵降解（不限）翻堆后温度有所下降；当温度再次升高并维持3天可进行再次翻堆）以达到透气供氧效果，亦可再次喷施培养菌液，加快纤维素降解速度。使用前为了使菌种更均匀与物料混合，亦可将培养好的菌种再次兑水稀释后再喷洒至物料中；或与米糠、锯末、麦麸等干料均匀混合菌种后撒到物料上并调整好物料水分比例。

发酵降解过程中需避雨，防止物料被雨水淋湿而影响物料水分；冬季晚间温度较低，可加盖薄膜保温，以减少水分蒸发和氨的挥发损失。

【注意事项】

（1）本产品不能与农药及杀菌剂同时灌根施用；

（2）施用本产品需要保持土壤湿润，以免土壤干燥而影响微生物的作用；

）本产品应存放在阴凉干燥处，避免阳光直射，开封后未用完的产品应及时扎口密封储存；

）开封后储存过程中如有异味，属于部分微生物菌被激活发酵所致，不影响使用效果。

注：本司仅对本产品质量负责，因其它因素造成的不当结果，概不负责。

【包装容量】1kg/包；25kg/袋

【保存期限】12个月

【保存方法】请密封放置干燥阴凉避光处

【生产日期】见封口或打码处

【生产公司】广州市微元生物科技有限公司

【企业官网】www.gzwybio.com

【阿里官网】www.gzwybio.net

【阿里旺铺】gzwybio.1688.com

【淘宝店铺】gzwybio.taobao.com

【公司地址】广州市萝岗区科学城科学大道中101号科汇金谷K栋506

【技术咨询】电话:020-82037159 邮编 : 510670