

微生物饲料发酵剂原种/发酵床专用菌种/

产品名称	微生物饲料发酵剂原种/发酵床专用菌种/
公司名称	中银无公害农业有限公司
价格	8.00/袋
规格参数	型号:03 品牌:湘祁 有效物质含量:98 (%)
公司地址	中国 广东 汕尾市 海城 《中国无公害养殖网》
联系电话	86-0660-6384466 13539543466

产品详情

型号	03	品牌	湘祁
有效物质含量	98 (%)	产品规格	100克/包
执行标准	Q/OCNC002-2008	主要用途	饲料发酵、发酵床专用菌种

本品系湖南湘祁生物科技有限公司集三十年科技精华，与湖南农业大学饲料研究中心倾力协作，将“生态宝微生物饲料发酵剂”多种核心优良菌株的原种，经进一步提纯复壮后按最佳比例精配而成。本品所含的微生物能摧毁饲料中的植物细胞壁，将纤维素、果胶质降解为单糖和寡糖，将粗蛋白质降解为多肽、短肽和氨基酸，并生成多种有机酸、维生素、生物酶及未知生长因子。本品可大幅度降低饲料成本，提高发酵物的营养水平、适口性及消化利用率，提高动物的免疫力和抗病能力。是国内低成本、无公害、绿色养殖的首选产品。

【主要成份及含量保证值】芽孢杆菌、乳酸菌、酵母菌、丝状真菌等，活菌总数 200亿/克。

【性状】干粉状活菌制剂，有轻微的腐乳香气。

【用途】发酵农作物秸秆、牧草、米糠、糟渣、木薯渣、豆渣、泔水、杂粕等粗饲料，更能发酵各种、各类全价料和浓缩料。

【发酵剂的用法用量】

方法一、（针对使用常规全价料及自配全价料的用户）、本品100克可制成生物全价饲料2000斤以上。具体操作方法是：先将本品100克与发酵物200斤（以玉米粉或麦麸最佳）充分拌均匀，再加入清水，加水量为1:0.6 - 1:0.8(干料200斤加水120 - 160斤，视饲料原料不同而定)。一边加水一边搅拌，拌均匀后用手抓一把发酵物紧握，能见到指缝中有水，但不滴，松开落地即能散开为宜。随即装入盆、缸、池、塑料袋等容器中，严格密封，在室温下发酵2天（夏季）- 5天（冬季），等有香、甜、酒气时即可，然后将

发酵料按10%添加到全价饲料中搅拌均匀，即拌即喂。发酵好的生物活性饲料密封保存可达1年。

方法二、（针对发酵秸秆、木薯渣、豆渣、泔水等粗饲料节约成本的用户）、可制作发酵干粗饲料500斤，含水粗饲料1000斤。具体操作方法是（以1000斤为例）：将本品一小包（100克）与100斤的玉米粉或麦麸逐级搅拌均匀，再与900斤粗饲料混合，按方法一操作即可。成功后将发酵料按30-70%添加到现有饲料中搅拌均匀，即拌即喂。密封保存可达1年。

方法三、制作高效活性营养液：将本品一小包（100克），红糖1公斤，玉米粉（或含淀粉质副粮）25公斤及100公斤清水，倒进盆、缸、池、塑料袋等容器中，严格密封在室温下发酵1天（夏季）-5天（冬季），等有香、甜、酒气时即可使用。用本液添加到动物的饮水中，添加量为2% 5%，添加到饲料的用量为10% 15%。禽的用量少，畜的用量多，须灵活掌握。密封保存可达两月。

方法四、制作发酵床。以20平方*60厘米高为例：锯木屑2000公斤，菜园土或肥土100公斤、米糠150公斤、新猪粪200公斤、玉米粉5公斤、食盐6公斤、生态宝活性营养液200公斤、水2000公斤。按照配比混合均匀逐层铺垫，上面盖上薄膜密封发酵6天左右，即可使用。以后每10天喷一次高效活性营养液（每平方米用1斤），以维持和修复发酵床的发酵功能。每制作一次发酵床一般可利用3年以上。

特别提示：应用“生态宝原种”制作生物饲料与“湘祁1%生物核心料”配套使用，养殖动物平衡营养、生血解毒、驱虫防病、促长效果更加明显。以猪为例，每头肉猪可增重15-30公斤。

【适用对象】所有畜禽通用。

【注意事项】霉烂、变质的原料不可用来发酵；发酵物开包未用完必须立即密封，以免引起发热发霉变质，导致不能饲喂；本品必须存放在阴凉、干燥处，切勿高温暴晒及雨淋；

【贮存】阴凉干燥处存放

【有效期】二年

【规格】100g/包，100包/件。

【批号及生产日期】见包装封口线

生态宝活菌制作发酵床垫料配方

发酵床养猪利用全新的自然农业理念，结合现代微生物发酵处理技术提出的一种环保、安全、有效的生态养猪法。实现养猪无排放、无污染、无臭气、彻底解决规模养猪场的环境污染问题，它是集养猪学、营养学、环境卫生学、生物学、土壤肥料学于一体，遵循低成本、高产出、无污染的原则建立起的一套良性循环的生态养猪体系。它是规模化养猪发展到一定阶段而形成的又一亮点，是养猪业可持续发展的新模式。

发酵床各种垫料（发酵层）的配方如下：下表为一个20平方米的猪舍的配料配量，垫料层总高度70厘米(单位:公斤)，其他制作原料还有花生壳粗粉、秸秆粗粉等。

配方	配方实例（单位：公斤）
----	-------------

1	锯末1700 + 玉米15 + 营养液200 + 水1000
2	锯末1700 + 玉米40 + 生态宝原菌种4包 + 水1200
3	锯末800 + 统糠或稻谷秕谷900 + 玉米15 + 营养液200 + 水1000
4	锯末500 + 统糠或稻谷秕谷1200 + 玉米15 + 营养液200 + 水1000
5	锯末500 + 统糠或稻谷秕谷1200 + 玉米40 + 生态宝原菌种4包 + 水1200
6	棉籽壳粗粉800 + 木屑600 + 棉杆粗粉400 + 玉米粉20 + 营养液200 + 水1000
7	花生壳（简单粉碎）800 + 木屑900 + 玉米粉15 + 营养液200 + 水1000

备注：以上配方中，虽然使用到了不同的原料配比，但在实际操作中，不一定非要把各种原料混合均匀再铺到栏中，而是可以分开铺放的，例如，最底层可以用未粉碎的稻谷壳，小木椴、未粉碎的花生壳、未粉碎的棉籽壳、粗棉杆等比较不容易分解的东西，或者说底层可以用一些比较粗大粉碎的东西，但是上层至少30厘米，一定要用经过粉碎过后的锯末（混合或单一原料都可以），否则猪会感觉到刺皮肤和不舒服。制作发酵床保健液的简单制作方法（制作200公斤营养液为例）：生态宝原菌种2包（100克/包）+玉米粉20公斤+清水180公斤（室温低于15°时使用40°左右的温水），混合在缸或桶中后用膜覆盖扎紧缸口，24小时以上后即成为营养液，可以使用。

自己设计垫料配方

垫料选择的的原则是：以惰性（粗纤维较高不容易被分解）原料为主，硬度较大，有适量的营养如能量在内，各种原料的惰性和硬度大小排序为：锯木屑 > 统糠粉（稻谷秕谷粉碎后的物质） > 棉籽壳粗粉 > 花生壳 > 棉杆粗粉 > 其他秸秆粗粉，惰性越大的原料，越是要加营养饲料如米糠或麦麸，保证垫料的碳氮比在25：1左右，否则全部用惰性原料如锯木屑，则发酵不起来，没有营养在内，无法发酵和产热，所以在发酵时需要添加适量的玉米粉。注意惰性主原料的颗粒粒度不能过细或过粗，如统糠粉，以5毫米筛片来粉碎为度，木屑也要用粗木屑，以3毫米筛子的“筛上物”为度。或者用粗粉碎的原料。对于锯木屑，只要是无毒的树木、硬度大锯木屑都可以使用，有人说含有油脂的如松树的锯木屑不能使用是错误的，松树、包含有特殊气味的樟树的锯木屑都可以使用。

平均每平方米至少用到垫料重量80 ~ 100公斤。

垫料厚度说明：在高温的南方，垫料总高度达到60厘米即可；中部地区要达到70厘米，北方寒冷地区要求至少在80厘米。由于垫料在开始使用后都会被压实厚度会降低，因此施工时的厚度要提高20%，例如南方计划垫料总高度为60厘米，在铺设垫料时的厚度应该是74厘米。

每年定期再根据特殊情况，如不小心漏雨进来了，可以采取补充少量垫料的方式进行吸附掉多余的雨水，或垫料下沉了，也是直接补充垫料。

【产品购买方式】邮购，物流发运到全国各地。【货款支付方式】银行转账、支付宝支付均可。

【淘宝总店入口】无公害饲料精品专卖（点击进入）

中国建设银行 帐号户名	3180 3399 8012 0027 174陈光银
中国邮政储蓄银行 帐号户名	6059 7100 1220 3068 51陈光银
支付宝	wghyzw@sina.com