

# 青贮秸秆发酵剂 益生菌发酵剂

产品名称	青贮秸秆发酵剂 益生菌发酵剂
公司名称	河南牧鑫农业科技有限公司
价格	5.00/袋
规格参数	品牌:牧鑫 规格:50g500g 包装:袋装
公司地址	郑州市金水区文化路68号数码港1503-30号
联系电话	0371-56092958 13838240351

## 产品详情

### 青贮秸秆发酵剂 益生菌发酵剂

不管是黄秸秆、青秸秆、麦秸、稻秸、玉米秸、高粱秸、薯类藤蔓,还是花生秧、甜菜茎叶、甘蔗嫩叶、瓜菜 藤蔓及其残余物等,都可用秸秆发酵菌发酵。

主要成分:放线菌、乳酸菌、芽孢杆菌、酵母菌

适用养殖对象:猪牛羊鸡鸭鹅

### 制作扩培秸秆发酵菌液:

先将发酵罐水加满,通电加热,待水温升至30 以后,将准备好的秸秆发酵专用菌种及红糖接水溶开之后通过加料口加入发酵罐内,然后将加料口盖好;三天之后菌种扩培完成;即可正常使用发酵扩培好的菌液。如果罐体内菌液未用完剩余有三分之一左右,可直接加水继续扩培只需要加入适量的红糖即可(红糖与水的比例约为100L水加1.5—2斤红糖),不用再添加菌种。(凡购买公司菌种扩培发酵罐,公司免费培训发酵饲料技术,配方及工艺流程)

青贮、黄贮、微贮秸秆饲料发酵剂作用机理及饲料特点:1、延长秸秆保存时间:在发酵过程中产生蛋白-酶、脂-肪-酶、纤维素分解酶、微量元素等;厌氧发酵,产生乳酸抑制腐败菌的产生,大大延长秸秆保存时间。2、通过功能微生物转化,秸秆饲料适口性大大增强,可消化营养含量显著增大。通过功能微生物的发酵、降解和转化等作用,秸秆中的粗纤维、半纤维素、木质素中的植物蛋白转化为动物蛋白,并分解成单糖,因而容易被畜禽的胃肠吸收利用。3、形成多种营养产物,提高饲料营养。功能微生物在发酵过程中形成大量的代谢产物,如蛋白mei、脂肪mei、纤维分解mei、B族维生素和维生素A、维生素

D等，可使饲料中的各种营养成分及吸收率大大提高，这是普通饲料无法相比的。4、含有大量的益生菌，显著提高免疫力。发酵剂饲料中的功能微生物进入动物肠胃后，能够杀灭有害菌，形成优势菌群环境，增强了畜禽免疫力和抗病能力。用发酵剂对秸秆进行发酵转化处理，秸秆的粗纤维含量比不发酵的秸秆成倍降低，粗蛋白含量比不发酵成倍提高，干物质的消化率提高40%以上，而且具有酒香气味，适口性大大增强、采食率高达98%以上，比不发酵能节约秸秆30%以上。用秸秆饲料发酵剂发酵的秸秆饲料喂养畜禽，饲料成本可降低40%左右，大大降低养殖成本，成倍提高养殖户的经济效益。

制作方法：1、发酵配比：粉碎的秸秆1000公斤，秸秆发酵菌液350-400公斤（夏天350,冬天400）。2、将扩培好的秸秆发酵菌液与1000公斤发酵饲料混合均匀，湿度以手捏成团不滴水，一触即散为宜。有搅拌机的大型养殖场将扩培的发酵液慢慢加入饲料中搅拌均匀即可；没有搅拌机的养殖户将秸秆发酵菌液慢慢少量喷到饲料上，用铁锹搅拌均匀，注意：不能有团块、水结块，用手将团块、水结块搓散搅拌均匀。3、大型养殖场可以将配置好的饲料在地面压实堆成垛或者装入水泥池压实，用塑料薄膜密封；小养殖户可以将饲料装入缸、大塑料桶、池子压实密闭，用塑料薄膜密封多封几层，保证密封完全不透气（也可已使用带呼吸阀的发酵饲料袋子）。4、放在常温、防鼠的地方厌氧发酵，根据季节经3-7天（夏3天，春秋5天，冬7天）发酵，发出略带酸甜的浓郁酒曲香味，表明发酵成功。发酵饲料要做到压实密封不漏气；水分适当，多了易酸，少了发酵太慢；搅拌要均匀，粉碎团块。一定要压实了，排出秸秆中的空气，另外发酵的过程中要密封严，不能漏气，以防秸秆被氧化腐烂。5、发酵成功之后，取出添加未发酵的全价饲料中混合均匀直接饲喂。每天取用之后迅速密封，再取再用再密封。

使用秸秆发酵菌发酵玉米秸秆一般只需5-7天即可食用，如需长期保存，请严格密封、一般情况下可保存10-15个月。发酵后的玉米秸秆柔软且具有酸香味道、适口性好，动物喜食，且发酵过程可杀死秸秆中的有害病菌，促进动物

对饲料的消化吸收，起到防病、促长的作用，是各级政府大力推广的秸秆再利用技术。

饲喂方法：1、在取用青贮、黄贮、微贮饲料时，应从一角开始，从上到下逐段取用。每次取用量应以当天喂完为宜。取料后要将口封严，以免水浸入引起饲料变质。2、每次投喂时要求槽内清洁。冬天饲喂时，冻结的青贮、黄贮、微贮饲料应化开后再用。3、青贮、黄贮、微贮饲料由于在制作时加入了食盐，这部分食盐应在饲喂牲畜的口粮中扣除。4、青贮、黄贮、微贮饲料以饲喂草食家畜为主，饲喂时可与其他草料搭配，开始需要有一个适应过程，由少到多逐渐增加饲喂量。

在用青贮饲料饲喂奶牛时，应该注意以下几点：1、判断青贮饲料质量的好坏。取出的青贮饲料以颜色青绿(若收获时为黄色，则贮后为黄褐色)，气味带酒香，质地柔软湿润为最佳;如果颜色发黑或呈褐色，气味酸中带臭，质地粗硬则质量较差;发霉、腐烂、变质的则根本不能喂牛。2、尿素青贮时注意尿素的用量。为提高玉米青贮和青草青贮的粗蛋白含量，一般都把尿素加入秸秆中进行青贮，尿素适宜加入量为1000公斤青贮饲料加5—6公斤尿素为宜，先将尿素溶化后，均匀地喷洒到青料中即可。3、青贮饲料完成发酵的时间。青贮饲料完成发酵的时间一般为5—7天，取用时，应从上端或一端开始，逐层取用，勿使泥土杂物混入，取用后用塑料薄膜将口盖好，每次取出的青贮饲料以当天能喂完为宜。4、饲喂青贮饲料的饲槽要保持清洁卫生。每天必须清扫饲槽，以免剩料腐烂变质。5、注意饲喂数量。对幼牛及五月龄内的犊牛，要少喂一些青贮饲料，因为犊牛一般从牧草中摄取1/3的干物质，从谷物中摄取2/3的干物质。

秸秆饲料转化：一般秸秆转化剂只是把秸秆纤维软化和分解而不能提高秸秆的营养，而“高活性微生物发酵剂”不仅能对秸秆的纤维进行软化、分解，并对软化、分解的秸秆马上进行发酵，使秸秆饲料的营养成份显著增加，动物不仅更爱吃，且消化吸收率也明显提高。从而使劳动者减轻劳动、降低成本、提高产量、改善品质，产品提前上市，使人们吃(用)上无污染安全和高质量内含营养丰富的产品

秸秆发酵常见问题：问：青秸秆和黄秸秆都可以用吗？答：是的，各类作物秸秆无论是青秸秆还是黄秸秆都可以发酵，黄秸秆发酵时，需加水发酵，将秸秆水分调到60%左右。问：发酵后的秸秆能保存多长时间？答：理论上如果完全密封，永久不会变质，但是实际操作过程中，可能由于密封和杂菌问题，建议最好一年内用完。问：青贮和黄贮饲料还需要加其他东西吗？答：可根据自己的实际情况也可添加麸皮或者玉米粉一块发酵。问：发酵秸秆比传统的氨化青储有哪些优势？答：首先是成本更低，其次，可

降解秸秆粗纤维，促成蛋白，适口性更好，营养价值更高，另外，发酵剂中的益生菌是动物肠胃系统内主要功能菌，能提高饲料的吸收，在优势菌群的作用下，能吞噬有害细菌，对动物防病效果显著。

订购咨询电话：13838240351