

供应农牧宝秸秆发酵剂玉米秸秆发酵剂

产品名称	供应农牧宝秸秆发酵剂玉米秸秆发酵剂
公司名称	农牧宝生物科技有限公司
价格	35.00/袋
规格参数	品牌:农牧宝 型号:0003 规格:75克
公司地址	郑州市嵩山南路与南四环交叉口王宁庄工业区18号
联系电话	13255964569

产品详情

菌种说明：菌种用的时候需要先做成菌液，每瓶/袋菌种可以制作10公斤菌液

菌种成分：

发酵系丝状菌群、根瘤菌、芽孢杆菌、光合菌、放线菌等十属八十多种微生物，有效活菌总数 100亿cfu/ml

产品性状：粉末状固体

保质期：未开口，常温阴凉放置，18个月

包装：75克/袋

菌种制作菌液：

农牧宝菌种制作菌液的方法：（以一瓶/袋为例）

- 1、先烧开10公斤的水，加一公斤的红糖，把红糖融化开，把红糖里面的有害菌消除。
- 2、然后把上述融化后的红糖水冷却到30~40度情况下加1瓶/袋菌种。
- 3、然后把10公斤的菌水整体装进一个大塑料壶或者其他的容器中，要密封发酵，不能漏气。不要装的太满，在发酵过程中会产生气体，装满容易涨破塑料壶。
- 4、发酵时长，30--40度温度下，3--4天。20--30度温度下，5--7天，10--20度下，发酵8--10天。温度低要多发酵几天，打开瓶口，有气体产生。闻到酸甜闻到就证明发酵成功。
- 5、发酵成功后的菌液如果一次不能大量的使用完，就用小瓶子分装密封保存。使用一瓶打开一瓶。

农牧宝菌液的储存方法：

- 1．农牧宝菌液宜在常温下避光保存，底部稍有沉淀或浮有些微白沫均属正常，若气味不酸或腐臭即已变质，勿用。
- 2．每次用后盖紧瓶盖。保管得好，一年后无异味仍可使用，只是活性有所降低，需适当加大用量。
- 3．制作农牧宝菌液最好用井水，若用自来水应放置24小时后用。
- 4．凡用农牧宝菌液均加入等量红糖，可提高活性。若无红糖，葡萄糖、黄糖等可替代。
- 5．农牧宝菌液不要与杀菌剂等药物同时混用，要用此类药物，应相隔一天以上时间。
- 6．红糖用热水溶化后，水温降到40度以下才能投入农牧宝菌种。

玉米青贮秸秆发酵剂技术

玉米秸秆、薯藤、花生藤、甘蔗叶、青草、蒿、苜蓿等，含水量在60-70%之间，均可作为发酵原料。方法：用500倍农牧宝EM原液喷洒已洗净的容器，再把原料切碎装入，每填高10厘米喷洒一次农牧宝EM原液，直至装满，然后踏实，尤其要踏实边缘，最后在料面多喷些农牧宝EM原液，盖上塑料薄膜，密封发酵一个月左右，待青贮料发酵成熟有芳香或腌菜味时便可启用。若表层呈黑色或有腐臭味，应把表层弃掉，然后由上而下，逐层取用，用后及时盖严。水分含量是否适度是影响青贮料质量的重要条件，注意层层之间水分的衔接，不得出现夹干层，（青贮料含水量以手抓拧扭不滴水，松后有明显水份为度）。青贮料饲喂，初期不宜多，畜禽要有适应时间，可掺一部分精料或配合饲料，畜禽适应后逐渐增加用量。母畜怀孕后期不宜多喂。

【秸秆饲料发酵】

秸秆种类 秸秆重量(kg) EM原液(kg) 食盐(kg) 水(L) 贮料含水量(%)

麦稻秸秆 1000 2 9-12 1200-1400 60-70

干玉米秸秆 1000 2 6-8 800-1000 60-70

青玉米 1000 1 0 适量 60-70

注:青玉米(青饲料)本身含水量高,可用2-3kg水配制EM原菌液,配好后的EM原液达4-5公斤。

3.秸秆的切短。羊用3-5厘米,牛用5-8厘米(较粗硬秸秆相对更短)。这样易于压实和提高窖(池)的利用率,保证制作质量。

4.装窖。首先在窖底铺放20-30厘米厚的秸秆(青饲料可以铺50厘米),然后均匀喷洒EM原液(青饲料因配制的EM原液量少,宜用喷雾器,干秸秆可用洒水壶,压实后,再铺放20-30厘米秸秆,再喷洒EM原液,压实,直到高于窖口40厘米,再封口)。分层压实的目的是为了排出秸秆中和空隙中的空气。给发酵菌繁殖造成厌氧条件。如果窖当天没装满,可盖上塑膜,第二天装窖时揭开塑膜继续工作。

5.封窖。在秸秆分层压实直到高出窖口30-40厘米,再充分压实后,在最上面一层均匀洒上食盐,再压实后盖上塑膜。食盐的用量每平方米250克。其目的是确保微贮饲料上部不发生霉烂变质。在塑膜上面铺上20-30厘米厚的麦稻秸,再覆土15-20厘米,密封。

6.在微贮麦稻时最好加入少量大麦粉或玉米粉、麸皮、米糠(1吨麦秸加入1-3公斤即可),目的在于给微生物在发酵初期提供一定的营养物质,提高微贮饲料质量。使用方法:铺一层秸秆撒一层,再喷洒em菌液,可结合方法4一起作用。

7.水分控制。微贮饲料的水分含量是否合适是决定微贮饲料好坏的重要条件之一,因此,在喷洒和压实

过程中要随时检查秸秆水分含量是否合适，各处是否均匀，要注意层与层之间水分衔接,不得出现干层。含水量的检查方法：抓起秸秆试样，用双手扭拧，若有水往下滴，其含水量达80%以上，若无水滴，松开手后看到手上水分很明显，含水量约60%左右，若手上有水分（反光），约为50-55%；感到手上潮湿约40-50%；不潮湿在40%以下。微贮饲料含水量要求在60-70%最为理想。

8.微贮后的管理。秸秆微贮后，窖（池）内贮料慢慢下沉，应及时加盖土防止漏气。窖（池）的周围应挖排水沟。