

酒曲黑曲霉菌 黑曲霉糖化饲料厂家直供

产品名称	酒曲黑曲霉菌 黑曲霉糖化饲料厂家直供
公司名称	济宁泽川生物科技有限公司
价格	8.00/kg
规格参数	品牌:泽川生物 型号:10亿 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区洸河街道置城国际A座2217室
联系电话	13305375643

产品详情

【产品介绍】

黑曲霉广泛分布于世界各地的粮食、植物性产品和土壤中，是对人和动植物无害的益生真菌。黑曲霉是重要的发酵工业菌种，可生产淀粉酶、酸性蛋白酶、纤维素酶、半纤维素酶、果胶酶、芍药糖氧化酶、脂肪酶、柠檬酸、葡糖酸等，现已逐渐广泛用于食品发酵工业、发酵饲料、生物肥料生产等，还可以在饲料中直接添加。制备时，将黑曲霉菌粉与氯金酸水溶液混合，在下反应后经抽滤洗涤干燥得黑曲霉负载的金纳米颗粒复合材料。黑曲霉负载金纳米颗粒复合材料对有机染料具有高的催化还原性能，制备工艺简单过程绿色环保，可广泛用于染料等有机废水的催化还原降解。磷素是植物正常生长发育不可缺少的必需元素。酒曲黑曲霉菌 黑曲霉糖化饲料厂家直供在生物肥料工业上，黑曲霉具有裂解大分子有机物和难溶无机物，便于作物吸收利用，改善土壤结构，增强土壤肥力，提高作物产量的效果。本产品适宜固体发酵。

【主要成分】

黑曲霉、黑曲霉孢子及其次级代谢产物、培养基、载体等。

【技术指标】

有效活菌数：10~200亿/克（菌粉、孢子粉）

【产品特点和用途】

- 1、黑曲霉在生长代谢过程中产生糖化酶，被广泛用来生产糖化饲料。
- 2、黑曲霉在生长代谢过程中可以产生高活力的纤维素酶、半纤维素酶等，其详细的方法如下一黑曲霉孢

子增殖的方法具体步骤如下黑曲霉孢子增殖培养液的制备将玉米和麸皮按重量比为1:1的比例混合，按照固形物总重量与水的体积比为1:1,将玉米麸皮与水混合，按玉米重量每克个单位高温淀粉酶，加入到混合物中，煮沸30分钟，过滤，滤液定溶到原加水体积，即获得黑曲霉孢子的培养液。将浸泡后的玉米连水一起输送到型的脱胚磨机中进行脱胚，经过脱胚机中的脱水筛的玉米颗粒被研磨至平均粒子直径为0.5毫米的颗粒；之后将该颗粒与脱水筛下的水一起，被输送至旋流器中，以除去研磨下的胚芽；之后，将在旋流器中除去了研磨下的胚芽的玉米颗粒和水一起引入到型脱胚磨机中继续进行研磨，研磨后得到平均粒子直径为0.5毫米的颗粒，之后将该颗粒与脱水筛下的水一起，输送至旋流器中，以除去研磨下的胚芽。酒曲黑曲霉菌 黑曲霉糖化饲料厂家直供被广泛用作有机肥腐熟剂、生物有机肥料发酵剂、秸秆腐熟剂和畜禽粪便、有机垃圾发酵剂等。

3、黑曲霉在生长代谢过程中可以产生很多种水解酶，具有消化饲料中的营养物质和分解抗营养因子的作用，因此在饲料中添加本产品可以提高饲料利用率、提高动物的生产性能，降低生产成本，改善养殖环境。

4、安全间隔期为0。

【使用说明】（根据企业标准和具体要求添加）

1、直接添加用作生产糖化饲料的菌种。

2、制作生物肥：将黑曲霉菌加入有机肥中，作为生物肥料使用。

3、在畜禽饲料上的应用：先进行预混合，再投入大批饲料中混合至均匀。各厂家可根据自己需要合理复配。

【包装保存】

20千克/袋，25℃以下阴凉干燥处储存，保质期为8个月。