

黑曲霉发酵豆腐渣 10亿含量黑曲霉生物肥料

产品名称	黑曲霉发酵豆腐渣 10亿含量黑曲霉生物肥料
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】

按照的方法进行，不同的是，培养基中未加入稻壳，且未调节值值为。得到黑曲霉麸曲培养基。待冷却后随机选取瓶进行无菌检测，其另外，通过目视发现得到的培养基中有结块现象，且结块的瓶数的比例占到总瓶数的。平板培养基可采用培养基，平板培养基的组成可为土豆，蔗糖，琼脂，自然值；将黑曲霉菌种转接到平板培养基上培养，可将保存的黑曲霉菌种转接到平板培养基上于培养。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。在于克服通过小麦麸皮培养的麸曲质量较低且质量不稳定的问题，提供一种质量较高稳定性较好的黑曲霉麸曲的培养方法。将收获的千克玉米进行粉碎，得到颗粒直径平均为微米的粉碎后产物，将粉碎后的产物按重量的浓度调浆，相对于每克粉碎后的产物，加入个酶活力单位的淀粉酶诺维信公司，淀粉酶，中均为此淀粉酶，进入喷射器。黑曲霉发酵 10亿含量黑曲霉生物肥料在生物肥料工业上，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】

步骤配制菌悬液将培养后的黑曲霉制成黑曲霉菌悬液后接种于黑曲霉制曲用的麸皮培养基中，在温度为下静置培养，制得黑曲霉固态曲；黑曲霉制曲用的麸皮培养基中，麸皮填装量为，加水量。发明人发现，在柠檬酸发酵过程中，发酵水平较低的原因在于传统的黑曲霉麸曲在储存期间易滋生杂菌，将带有杂菌的黑曲霉麸曲接入种子罐中进行种子液的制备时，杂菌会迅速生长，从而会消耗种子罐内的大量营养物质。在这种带有杂菌生长的环境下生长的黑曲霉孢子，生长会受到极大的抑制，菌球形态松散，种子液的质量较低。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 and 用途】可利用本领域已知的特异于该生物物质的方法检测生物物质。这些检测方法可包括使用特异的抗体高效液相色谱法毛细管色谱法酶产物的形成酶底物的消失或。例如酶活性测定可用来测定该酶的活性。用于测定酶活性的方法是本领域已知用于许多酶的方法参见例如和。

- 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，从酸稳定的淀粉酶基因座扩增的片段，用作印迹分析中的探针。用引物和产生探针。黑曲霉发酵 10亿含量黑曲霉生物肥料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。