

# 生产黑曲霉厂家 黑曲霉微生物菌种规格齐全

产品名称	生产黑曲霉厂家 黑曲霉微生物菌种规格齐全
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。优点是消除或减少异源生物物质的黑曲霉发酵液体培养基简单化下游过程中的葡糖淀粉酶和至少一个选自酸稳定的淀粉酶中性淀粉酶和中性淀粉酶蛋白酶和草酸水解酶的酶。当采用种方法调节黑曲霉孢子悬浮液的值时，为了避免在无菌水中加入黑曲霉麸曲后会影晌终悬浮液的值，可以将无菌水的值调节至比范围稍低的范围，以保证加入黑曲霉麸曲后所得的黑曲霉孢子悬浮液的值在范围内。本领域技术人员可以通过在加入黑曲霉麸曲的过程中间隔性的检测悬浮液的值，以保证终所得黑曲霉孢子悬浮液的值在范围内。生产黑曲霉厂家 黑曲霉微生物菌种规格齐全在生物肥料工业上，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，发明人意外的发现，将黑曲霉麸曲中的黑曲霉孢子制备成黑曲霉孢子悬浮液，并以黑曲霉孢子悬浮液的形式进行储存，能够在一定程度上降低储存过程中黑曲霉孢子的染菌率。发明人又意外的发现，将黑曲霉孢子悬浮液的值调节至，不但能够进一步有效地降低储存过程中黑曲霉孢子的染菌率，而且不会影响黑曲霉孢子的存活率，低值下储存的黑曲霉孢子对黑曲霉种子的培养周期也不会造成影响。生产黑曲霉厂家黑曲霉微生物菌种规格齐全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。