

# 南通市酶制剂/微生态制剂有益菌检测

产品名称	南通市酶制剂/微生态制剂有益菌检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

## 产品详情

酶制剂是指从生物中提取的具有酶特性的一类物质，主要作用是催化加工过程中各种化学反应，改进加工方法。酶制剂来源于生物，其应用领域遍及轻工、食品、化工、医药、农业以及能源、环境保护等方面。酶制剂本身是一类蛋白质，影响蛋白质的任何因素都会影响酶制剂的活性，从而使酶丧失活性，因此在饲料生产过程中一定要注意温度、酸碱性、重金属离子等因素对酶制剂的影响，以求达到酶制剂的佳使用效果。对于生产企业来说生产每一批次的酶制剂得对其活性进行有效检测，只有使酶谱优化、酶活性稳定，饲喂效果好的饲用酶制剂优质产品在市场竞争中才能够得到更大的推广。本检测中心对酶制剂活性检测已有成熟的技术并具有权威的检测资质。

微生态制剂(Porbioties)，也叫活菌制剂(Bigone)或生菌剂，是指运用微生态学原理，利用对宿主有益无害的益生菌或益生菌的促生长物质，经特殊工艺制成的制剂。目前微生态制剂已被应用于饲料、农业、医药保健和食品等各领域中。在饲料工业中广泛应用的有乳酸菌、芽孢杆菌、酵母菌、肠球菌等。微生态制剂在销售过程中常见的质量问题主要是因为菌种菌群老化失活，所以生产企业对每一批次的产品必须做质控。本检测中心可为客户提供一站式服务，为企业在生产在碰到的问题提供各种有效建议。

检测项目	项目内容
微生物指标	有益微生物 乳酸菌、嗜酸乳杆菌、肠球菌、芽孢杆菌、枯草芽孢杆菌、地衣芽孢杆菌、双歧杆菌、粪肠球菌、酿酒酵母、光合细菌等

、单核细胞增生李斯特氏菌、铜绿假单胞菌等

。

酶活性	有鞭毛酶活性、肠糖苷酶活性、氏菌粉酶活性、数尿素酶活性、蛋白酶活性、金黄色葡萄球菌木聚糖酶活性、副溶血性弧菌氧化酶（SOD）溶脂酶、球藻酸酶、壳聚糖酶、膜梭菌葡聚糖酶等
重金属	砷、铅、镉、汞、铬
生物毒素	黄曲霉毒素B1
菌种分离鉴定	细菌、霉菌、酵母菌、放线菌
电镜检查	透射电镜、扫描电镜等
菌群多样性分析	PCR-DGGE、ARDRA分析等
生产菌株遗传稳定性	分子测序、ERIC-PCR（BOX-PCR）检测等