

生物有机肥有害物质 有效活菌数检测

产品名称	生物有机肥有害物质 有效活菌数检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

一、检测项目：

肥料养分： 单质化肥中的氮、磷、钾； 复合（掺混）肥及尿素中的铵态氮、硝态氮、酸解氮、尿素氮、总氮、有效磷、水溶磷、总磷、钾、缩二脲； 有机肥（畜禽粪便、餐厨生活垃圾、秸秆落叶、微生物肥、菌肥、叶面肥等）中速效氮、速效磷、速效钾、全氮、全磷、全钾、有机质，各种腐植酸等。可扩展检测钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅、钼等微量元素以及各种重金属(铅、铬、镉、汞、砷)。

一、ny525-2021有机肥料的标准

1、有机肥料技术指标要求

有机质的质量分数（以烘干基计算）在30%以上，总养分的质量分数（以烘干基计算）在4%以上，水分（鲜样）的质量分数在30%以下，酸碱度为5.5-8.5，种子发芽指数在70%以上，机械杂质的质量分数在0.5%以下。

2、有机肥料限量指标要求

总砷含量低于15mg/kg，总汞含量低于2mg/kg，总铅含量低于50mg/kg，总镉含量低于3mg/kg，总铬含量低于150mg/kg，粪大肠菌群数低于100个/g，蛔虫卵死亡率95%以上。

3、有机肥料生产原料适用类目录

(1) 种植业废弃物：主要包括谷、麦、薯类等作物秸秆，豆类作物秸秆，油料作物秸秆，园艺及其他作物秸秆，林草废弃物。

(2) 养殖业废弃物：主要包括禽畜粪尿、禽畜圈舍垫料（植物类）以及废饲料。

(3) 加工业废弃物：主要包括麸皮、稻壳、大豆饼、花生饼、菜籽饼、油葵饼、芝麻饼、棉籽饼、茶籽饼等种植业加工过程中的产物。

(4) 天然原料：主要包括草炭、泥炭、含腐殖酸的褐煤等。

二、有机肥料的特点

1、有机肥料又叫做农家肥料，通常以有机物质(含有碳元素的化合物)作为肥料的均可以称为有机肥料。常见的有机肥料有厩肥、堆肥、绿肥、饼肥、人粪尿、沼气肥等。

2、有机肥料的特点主要有种类多、来源广、资源丰富、数量大、有机质含量高、营养全面、肥效时间长、后劲足。

3、有机肥料不仅可以为作物生长提供所需养分，还可以保持和提高土壤肥力，改善土壤结构，提高土壤生物活性以及土壤养分的有效性。