

磷酸铵肥检测 氮肥检测 钾肥总养分检测

产品名称	磷酸铵肥检测 氮肥检测 钾肥总养分检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
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检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

磷酸一铵、磷酸二铵在农业生产上，属于常见的底肥、追肥性复合肥。作为低氮、高磷、无钾的高浓度复合肥，磷酸一铵、磷酸二铵对于一些重点缺磷的地区土壤肥效效果自然出众。当然磷酸一铵、磷酸二铵也特别适用于一些如甘蔗、荸荠等需磷作物。除此之外，磷酸一铵、磷酸二铵混合氮肥、钾肥，也可以作为水稻、小麦、玉米、甘薯、花生、油菜等农作物的基肥使用。

因为磷酸一铵、磷酸二铵的成分相同，只是主要的氮磷比例不同，所以国家将两者合在一起制定了 GB 10205-2009《磷酸一铵、磷酸二铵》。该标准中详细规定了磷酸一铵、磷酸二铵六大主要检测项目。主要为外观、总养分质量分数、总氮质量分数、有效磷质量分数、水溶性磷占有有效磷百分率、水分、粒度等检测项目。同时也在 GB/T 10209 系列标准对于其项目测定方法做了详细说明。

那么知道了磷酸一铵、磷酸二铵的检测项目，我们能做什么呢？首先，我们应该明白磷酸一铵和磷酸二铵主要区别就是氮磷比例不同。磷酸一铵的氮磷比例一般为 1：4/5，而磷酸二铵的氮磷比例大概接近于 1:2 左右。所以在施肥前，我们应该通过土壤检测，了解土壤缺磷程度来选择磷酸一铵还是磷酸二铵来补充磷含量。

其次，磷酸一铵的 PH 值是呈酸性的，而磷酸二铵的 PH 值是呈碱性的。所以对于一些水质硬度大、呈碱性或者中性的土壤，应该使用磷酸一铵配合其他酸性肥料作为底肥使用。而对于酸性土壤，施用磷酸二铵可以中和其酸碱度，从而提高磷肥的利用率。需要注意的是，磷酸二铵可以配合尿素、氯化钾、硝酸铵等化肥混合施用，切忌与硫酸铵、过磷酸钙等酸性肥料搭配施用，否则肥效就被中和了。

然后，磷酸一铵相比磷酸二铵价格较低，但是磷效自然没有磷酸二铵的高。通过了解磷酸一铵、磷酸二铵的检测项目，我们心中可以有对比。当然，对于磷酸一铵、磷酸二铵的生产企业，也需要根据 GB 10205-2009《磷酸一铵、磷酸二铵》中的规定，严格生产出高质量合格的产品。

