

山东亚磷酸生产厂家 亚磷酸生产仓库现货 CAS : 13598-36-2

产品名称	山东亚磷酸生产厂家 亚磷酸生产仓库现货 CAS : 13598-36-2
公司名称	山东维进化工科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:维进化工 型号:国标级 有效成分:98%
公司地址	山东省淄博市高新区柳泉路139号齐鲁电商谷E栋 3层306号房间（注册地址）
联系电话	13475568858

产品详情

亚磷酸，无机化合物，易溶于水和醇，亚磷酸是二元酸，其酸性比磷酸稍强。亚磷酸可以用作亚磷酸盐原料，农药中间体以及有机磷水处理药剂的原料。

亚磷酸盐是亚磷酸的碱性金属盐，常常含有钾离子、钠离子、铵根离子等阳离子，亚磷酸钾是我们常见的亚磷酸的肥料形式。

在亚磷酸肥料中，亚磷酸态的磷为+3价，磷酸态的磷为+5价，亚磷酸（ H_3PO_3 ）及亚磷酸盐肥料比传统的磷酸（ H_3PO_4 ）及磷酸盐肥料含有较高浓度的磷，且亚磷酸盐离子相比磷酸盐离子少一个“氧”。这决定了亚磷酸盐可以被叶和根的细胞膜快速吸收，同时在植物体内有更快的移动性。

亚磷酸起初在农业上应用是因为它对一些植物病害防治具有不错的效果。目前，亚磷酸作为杀菌剂在国外的应用已经较为广泛，主要的还是用在马铃薯上面，防治由卵菌纲引起的马铃薯块茎腐烂、疫病等。

通过叶面喷施亚磷酸，薯块中马铃薯晚疫病平均感病率和薯块腐烂程度均比不喷施亚磷酸处理显著降低，对预防马铃薯块茎粉红腐烂和晚疫病也具有很好的效果。