

襄阳市海藻酸有机水溶肥料检测 壳聚糖有机水溶肥料检测

产品名称	襄阳市海藻酸有机水溶肥料检测 壳聚糖有机水溶肥料检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:第三方检测 周期:7-10天 服务范围:全国
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	13545270223

产品详情

含海藻酸水溶肥料作为新一代天然海洋生物有机肥料，具有多种高活性成分和营养元素，有明显的增产效果和极强的抗逆能力。与化学肥料相比，含海藻酸水溶肥料在促进作物增产、提高作物抗逆能力、以及无公害等方面都具有不可比拟的优势。

含海藻酸水溶肥料是一种以海藻为原料，经过加工破碎细胞释放内容物，或配上一定配比的氮、磷、钾以及中微量元素加工出来的一种肥料。其保留了海藻天然活性成分如海藻多糖、酚类多聚化合物、甘露醇等，是天然的有机肥料。

相关研究表明，海藻的有效成分与含有的活性物质达40种以上，能为作物提供各种营养元素、多种氨基酸、海藻多糖、维生素以及细胞分裂素等等。能促进植物根系发育，增进其对土壤养分、水分与气体的吸收利用，同时可增大茎秆维管束细胞，加快水分、养分与光合有机产物的运输；含有的细胞分裂素等能促进细胞分裂，延缓细胞衰老，海藻酸具有增加叶绿素含量，有效地提高光合效率，大幅度提高产量，改善品质的作用；也能提高作物的抗逆能力（抗寒、抗旱、抗病能力）。海藻酸能够均衡调节植物生长，促进花芽分化，提高坐果率，减少落果、裂果，还能促进果实早熟，提前采收。

1984年南非Cape Town大学的园艺学家Marthei先生对不同种类的花做过实验，证明含海藻酸水溶肥料不仅能促使花早开，而且还能明显增加花芽数，增加率可达30~60%。此外，海藻酸还具有破除土壤板结、延缓盐渍化的作用。

海藻酸是一种天然生物刺激素，含有多种天然植物生长调节剂，如植物生长素、赤霉素、细胞分裂素、海藻多糖等，具有很高的生理活性，可调节内源激素的平衡。另外，海藻酸能与植物和土壤生态系统和谐地起作用。能促进土壤团粒结构的形成，改善土壤内部孔隙空间，有利于根系生长。

1.含海藻酸水溶肥料营养全面，促进作物生长，增产效果显著。

含海藻酸水溶肥料以天然海藻为主要原料，含有大量从海藻中提取的有利于植物生长发育的天然生物活性物质和海藻从海洋中吸收并富集在体内的矿物质营养元素，包括海藻多糖、酚类多聚化合物、甘露醇、甜菜碱、植物生长调节物质（细胞分裂素、赤霉素、生长素和脱落酸等）和氮、磷、钾及铁、硼、钼、碘等微量元素。此外，为增加肥效和肥料的螯合作用，部分产品还溶入了适量的腐殖酸和适量微量元素，可满足作物生长各阶段对营养的需求。