

腐植酸钾厂家腐植酸钾添加量

产品名称	腐植酸钾厂家腐植酸钾添加量
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	品牌:腐植酸钾厂家 型号:食品级腐植酸钾 产地:生产腐植酸钾厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园 2号楼409室（注册地址）
联系电话	13338976321 17626436065

产品详情

腐植酸钾厂家，腐植酸钾生产厂家，腐植酸钾，腐植酸钾价格，腐植酸钾报价

腐植酸钾是一种高分子非均一的芳香族羟基羧酸盐，外观为黑色颗粒或粉状固体，是由褐煤精细选后用KOH液体反应提取后的产物，溶于水，呈碱性，含有羧基、酚羟基等活性基团。

腐植酸钾是一种高效有机钾肥，因为其中的腐植酸是一种生物活性制剂，可提高土壤速效钾含量，减少钾的损失和固定，增加作物对钾的吸收和利用率，也具有改良土壤、促进作物生长、提高作物抗逆能力、改善作物品质、保护农业生态环境等功能；它与尿素、磷肥、钾肥、微量元素等混合后，可制成高效多功能复混肥料；此外，腐植酸钾还可用作石油钻井液的处理剂，主要起防止井壁坍塌的作用。

功能腐植酸钾中的腐植酸功能团可以吸收贮存钾离子，防止在沙土及淋溶性土壤中随水流失，又可防止粘性土壤对钾的固定。另外腐植酸钾的某些部分为黄腐酸等低分子腐植酸，对含钾硅酸盐、钾长石等矿物有溶蚀作用，可以缓慢分解增加钾的释放量，提高速效钾的含量。比普通钾肥利用率提高87%--95%，使肥效增加、作物产量提高、品质改善。

腐植酸钾对土壤的作用增加土壤有机质，改善土壤结构，因此在很大程度上促进土壤的缓冲能力。贫瘠沙化土壤，腐植酸钾能*大化的固定容易流失的水分和营养元素进而转化为容易被植物吸收的形式；在粘土中腐植酸钾可以帮助形成团粒结构增加其保水能力及透气性。为有益微生物菌群创造良好的生存环境，同时抑制有害病菌。腐植酸钾能直接改善土壤结构从而创造良好的微生物生活环境，同时这些微生物反作用于改善土壤结构，同时促使有益菌类活跃繁殖并产生不同种类的生物酶，进而又帮助建立土壤的松软结构，提高结合能力和持水能力的大量元素和微量元素，被称为天然抗旱剂。

对果实的作用促进叶绿素生长，进而帮助光合作用，以提高糖、脂肪和氨基酸在植物的累积，促进作物块根块茎的生长，增加产量，提高品味。腐植酸钾能够增强细胞的生长以及帮助促进光合作用，从而提高了作物果实的糖和维生素的含量，同时腐植酸钾能螯合土壤中的重金属从而避免其被作物吸收，其产量和品质也将得到大大提高。