

# 硫酸铵农业级厂家现货

产品名称	硫酸铵农业级厂家现货
公司名称	山东新势力生态农业科技有限公司
价格	750.00/吨
规格参数	颜色:白色 氮含量:20.5%
公司地址	泰山区万达广场8#号楼25层2516室
联系电话	0538-8268677 13668682568

## 产品详情

### 基本信息

产品名称：硫酸铵

化学式： $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$

CAS:7783-20-2

EINECS:231-984-1

执行标准：GB535-1995

### 产品介绍

硫酸铵，无色结晶或白色颗粒。无气味。280℃以上分解。水中溶解度：0℃时70.6g，100℃时103.8g。0.1 mol/L水溶液的pH为5.5。

硫酸铵是氮肥品种，由于具有肥效快、稳定性高等优点，此外硫酸铵成分没有氯离子，在一些禁氯作物上普遍施用，是团粒法复混肥的主要原料之一。适用于一般土壤和作物，能使枝叶生长旺盛，增加果实品质和产量，增加作物对灾害的能力，可作基肥、追肥和种肥。吸湿性相对较小，不易结块，与硝酸铵和碳铵相比具有优良的物理性质和化学稳定性；在土壤中的反应呈酸性，适于碱性土壤和碳质土壤；硫酸铵除含氮外，硫酸铵还含硫，对农作物有益，水稻较好的化肥，施用硫酸铵，可减少水稻甲烷释放量，增加光合作用效能。适合于口感好的经济作物，如瓜果、茶叶、大豆、甘薯、花生、柑桔、柠檬、油料和甘蔗作物等。

除作肥料外，硫酸铵还用作硫酸钾、过硫酸铵、稀土开采、染料、皮革加工药剂的原料等。此外，还用于啤酒制造，化学试剂和蓄电池生产等。