

结晶醋酸铵，降低反消化速率，乙酸钠增加生物活性

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 结晶醋酸铵，降低反消化速率，乙酸钠增加生物活性 |
| 公司名称 | 郑州丰诺环保科技有限公司 |
| 价格 | 1700.00/吨 |
| 规格参数 | 丰诺:河南丰诺 58~60%:国标结晶醋酸钠 河南:河南偃师 |
| 公司地址 | 河南省郑州市巩义市夹津口镇石井村6组（注册地址） |
| 联系电话 | 18237125337 |

产品详情

液体碳源

主要指标：

含量：含量 20%，25% 外观：清澈透明液体。

感官：无刺激性异味。 水不溶物： 0.006%

主要用途：

处理城市污水,研究泥龄(SRT)及外加碳源(乙酸钠溶液)对系统脱氮除磷效果的影响。以乙酸钠作为补充碳源,对反硝化污泥进行驯化,之后利用缓冲溶液将反硝化过程中pH值的上升幅度控制在0.5范围内。反硝化菌可过量吸附CH₃COONa,因此在以CH₃COONa为外加碳源进行反硝化时,可将出水COD值也能维持在较低水平。当前所有城市及县城的污水处理想要达到排放一级标准就需要添加乙酸钠做碳源。

投放标准：

当乙酸钠投加量为15mg/L时,系统各参数出口浓度均可达《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002一级A标准。当投加量为30mg/L时,厌氧段释磷、好氧段吸磷和缺氧段脱氮速率均为**,可达到3.54 mgPO₄-P/(g MLSS · h) 2.54 mgPO₄--P/(g MLSS · h);和1.53 mgNO_x-N/(gMLSS · h)。当乙酸钠投加量为9mg/L和15mg/L时,系统在缺氧段出现反硝化除磷现象,缺氧段吸磷速率分别为0.36mgPO₄--P/(g MLSS · h)和0.02(mgPO₄--P/(gMLSS · h)。综上所述,乙酸钠的**投加量为30mg/L系统运行将更加稳定可靠。

2、固体三水醋酸钠

主要指标：

含量：含量 58-60% 外观：无色或白色透明结晶。

熔点：58 ° C。 水溶性：762g/L (20 ° C)

主要用途：

广泛应用于印染、医药、化学制剂、工业催化剂、助剂、添加剂和防腐保鲜剂，还广泛应用于废水处理，煤化工和制备储能材料等领域。

3、无水醋酸钠

主要指标：

含量：含量 99.9% 外观：无色无味透明结晶。

熔点：> 300 ° C。 水溶性：500g/L (20 ° C)

主要用途：

有机合成的酯化剂、医药、印染媒染剂、缓冲剂、化学试剂。

4、渗坑治理

渗坑排污及危害：

渗坑，也叫渗水坑，指的是排除少量雨水或污水的土坑。渗坑坑壁用或石块堆砌，底部铺碎石，坑顶加盖，并在污水进口处装饰拦网以拦截较大固体杂质。导入坑中的水通过坑底与坑壁渗入土壤，适用于地下水位低的地点。

我们饮用的井水都是取自于地下含水层中的存水。地下水按其地层中的位置、流动情况，可分为浅层地下水和深层地下水。浅层地下水是指潜藏在地表以下**个不透水层之上的地下水，一般在几米到十几米之间。深层地下水是指潜藏在**个不透水层以下含水层中的水，距地面30米以下，有的离地面几百米。北方地区农村多饮用浅层地下水，城镇自来水水源雪取自深层地下水。

不经处理的工业废水和生活污水，用渗井渗坑排放，容复造成地下水的污染。在没有粘土覆盖层或覆盖层很薄的地方，用渗井渗坑排放污水时，污水中的污染物能通过渗透作用进入含水层，排污井很深时还能把相互隔离的不同含水层串通，造成**范围的污染。

渗坑治理方法：

物理法：过滤法、吸附法、气浮法；

化学法：中和法、沉淀法、**氧化法、萃取法；

生物法：活性污泥法、生物膜法、厌氧生物处理法。

河南帆诺净水材料有限公司是一家从事水处理材料生产，销售为一体的实体企业。公司技术力量雄厚、设备精良、工艺先进。具有十几年的生产历史;技术力量雄厚，生产工艺先进，检测设备齐全，有完善的生产技术管理体系和措施。

