

污水处理乙酸钠 20% 25% 外加碳源 醋酸钠 水处理药剂

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 污水处理乙酸钠 20% 25% 外加碳源 醋酸钠 水处理药剂 |
| 公司名称 | 黄骅市鹏发化工有限公司 |
| 价格 | 900.00/吨 |
| 规格参数 | 含量:20% , 25% , 30% 包装:20,200,1000 标准:国家标准 |
| 公司地址 | 黄骅市官庄乡东河村 |
| 联系电话 | 0317-5811078 18931799578 |

产品详情

1、液体醋酸钠 主要指标： 含量：含量 20% , 25% , 30%

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。以醋酸钠作为补充碳源,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最大,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,乙酸钠的最佳投加量为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。