

# 总氮去除菌剂

产品名称	总氮去除菌剂
公司名称	潍坊瑞辰生物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:瑞辰 型号:总氮去除菌种
公司地址	山东省潍坊市奎文区新华路1589号山东半岛大学生创业孵化中心12楼1208（注册地址）
联系电话	151-53603188 15153603188

## 产品详情

### 总氮去除菌剂

总氮去除菌剂主要成份有反硝化细菌、酶、活化剂等。适用于市政污水处理厂、各种化工废水、印染废水、垃圾渗滤液、食品废水等工业废水处理的缺氧系统。

【产品性状】水剂

【主要成分】反硝化细菌

【适用范围】适用于市政污水处理厂、各种化工废水、印染废水、垃圾渗滤液、食品废水等工业废水处理的缺氧系统。

【主要功效】：

- 1.对硝酸盐、亚硝酸盐有高效的处理效率，提高反硝化效率，保持系统硝化作用的长期稳定性；
- 2.反硝化菌剂能迅速从冲击负荷及突发性因素导致的脱氮作用混乱状态中恢复；将安全系数不足的系统对脱氮硝化作用的影响降到最小；

【用量与用法】：

- 1.工业废水根据进生化系统水质指标，首次添加量为80-150克/立方（按生化池子容积计算），
- 2.进水波动太大引起的系统受到冲击强化生化系统添加量为30-50克/立方（按生化池子容积计算）。
- 3.市政污水添加量为50-80克/立方（按生化池子容积计算）。

**【使用参数】：**

经测试表明，以下物理和化学参数对细菌成长最有效：

**PH值：**范围在5.5~9.5之间，在6.6~7.4之间可最快速生长。

**温度：**在10 ~60 间生效。温度高于60 ，会导致细菌的死亡；温度低于10 时，细菌不会死亡，但其细胞生长会受到很大的限制。最适合的温度为26~32 。

**溶解氧：**在污水处理中的反硝化池，溶氧量为0.5毫克/升以下；

**微量元素：**专有的菌族在其生长中会需要很多元素，如钾、铁、钙、硫、镁等，通常土壤和水源中都会含有以上足量的元素

**盐度：**在海水和淡水中都适用，最高可耐受6%的盐度。

使用过程中应注意控制SRT固体停留时间、碳酸盐碱度等运行参数，以利于本产品发挥更佳效力。

**抗毒性：**可以较有效地抵抗化学毒性物质，包括氯化物、氰化物和重金属等。