

# 市政及工业污水处理--除磷菌

产品名称	市政及工业污水处理--除磷菌
公司名称	河南越宝生物科技有限公司
价格	480.00/袋
规格参数	
公司地址	郑州高新技术产业开发区瑞达路96号创业广场2号园A1021、A1022、A1031
联系电话	0371-63753777 13333712931

## 产品详情

### 产品概要：

除磷菌主要由从污泥中筛选出的聚磷类微生物经特殊工艺发酵而成。可将污水中的磷吸入体内，使菌种体内的含磷量超过一般细菌体内的含磷量的数倍，从而达到除磷的目的。

### 主要成分：

芽孢杆菌、聚磷菌、生物酶等

### 产品特点：

- 1、降解底泥有机质，降低COD
- 2、吸收水体中磷酸盐，降低总磷含量
- 3、减少污泥产生量
- 4、无副作用，避免二次污染问题

### 使用范围：

生活污水、化工废水，水产养殖等水体

### 工作原理：

除磷菌在厌氧状态下把细胞内聚磷水解为正酸盐，并从中获得能量，吸收污水中的易降解的COD；在好

氧或缺氧条件下过量地从污水中摄取磷酸盐，能量以高能物质ATP的形式存贮，通过剩余污泥的排放实现高效生物除磷目的。