

# 污泥除臭剂（污泥填埋场、污泥脱水、河道污泥、污泥恶臭）专用

产品名称	污泥除臭剂（污泥填埋场、污泥脱水、河道污泥、污泥恶臭）专用
公司名称	上海晴浔环保科技有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	晴浔环保:晴浔 QXHB-N:QXHB-NS 上海:奉贤
公司地址	上海市奉贤区南桥镇南奉公路8589号1幢1674室
联系电话	02137596955 15300682611

## 产品详情

### 污泥除臭剂

#### 一 产品背景

污泥臭气的组成主要有含硫化合物、含氮化合物和挥发性有机污染物。含氮恶臭物质主要有氨、胺、吲哚和粪臭素,其中氨是受关注的。高温堆肥过程中普遍存在氮素损失的现象,一般氮素损失率可达到30%-50%,在污泥堆肥中甚至高达68%。氨在蛋白质和氨基酸的好氧和厌氧降解中都能产生,在堆肥过程中氨的释放量很大,污泥堆肥过程中氨的浓度可高,但氨的臭气阈值相对较高,通常认为它是相对次要的恶臭物质。尽管含硫恶臭化合物如硫化氢、甲硫醇、甲硫醚、二甲基二硫的产生量小于氨气,但它们的阈值非常低,因而对总恶臭贡献很大。研究发现,大多数VOCs在厌氧堆肥过程的早期释放,如在倾卸台、粉碎机和初始活化堆肥区域。恶臭物质的浓度和强度有关,感知强度随着臭气浓度的增加而增加,但是两者并非线性关系。甲硫醇、二甲基二硫等即使在浓度很低的情况下,也能对嗅觉器官产生很大的影响。

#### 二 产品特点

晴浔污泥除臭剂是通过利用植物提取液和生物酶分解腐败源的原理,达到从根本上消除恶臭气体,并可持续性除臭目的。具有天然环保、安全无毒、无腐蚀性,可氧化分解多种有毒有害污染物、净化水质、改善环境,不会在使用过程中留下二次污染的优点。本品用途广、除臭彻底、效果持久,同时能产生大量容易被动植物吸收的有益物质,从而营造一个良性的生态环境。长期使用,可达到净化空气、美化环境,提高生活品质的作用。

### 三 使用方法

在众多工业场合无组织排放、有组织排放均可以使用。

- 1) 加药方式：通过雾化设备投加，或加入喷淋塔循环水中；
- 2) 加药量：根据不同现场情况而定(与水稀释100-300倍)，技术工程师可推荐加药量；
- 3) 投加注意事项：本产品长时间存放，会有稍许沉淀，使用前请摇匀。