

# 垃圾焚烧飞灰螯合剂EFW003

产品名称	垃圾焚烧飞灰螯合剂EFW003
公司名称	伊恩艺科（山东）环境科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济宁市汶上县寅寺镇政府驻地（联想化工园区）西南500米（注册地址）
联系电话	13325198468

## 产品详情

### 1. 性能与用途

垃圾焚烧飞灰螯合剂EFW003也叫飞灰处理剂、飞灰固化剂、飞灰稳定剂；EFW003是一种专门应用于垃圾焚烧飞灰稳定化处理的环保药剂。EFW003是根据飞灰的成分、形态特点以及重金属在飞灰中存在的特征而研制成，适用于国内垃圾焚烧工艺特点。EFW003可与飞灰混配稳定化工艺和系统相配合，使得处理后的飞灰达到《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB16889-2008)的填埋要求。EFW003具有如下特点：(1)沉淀金属及螯合金属范围广，尤其是对铅、汞等难处理的重金属的螯合；(2)水溶性、分散性好，药剂利用率高，飞灰处理性能分布稳定；(3)可根据具体的垃圾焚烧工艺和重金属含量进行适当的调配；(4)可结合少量的水泥等无机材料可进一步增加稳定性和强度；(5)处理后的飞灰性能稳定可靠、周期长，可达到卫生填埋标准。飞灰螯合剂可广泛应用生活垃圾焚烧飞灰稳定化及含重金属的固废处理系统、含重金属的工业污泥、矿渣的稳定化处理等领域。

### 2. 产品技术指标

项目	指标
外观	黄绿色透明液体
比重 (20 g/cm <sup>3</sup> )	1.15
PH(原液)	10.0

### 3. 使用方法

- (1)根据每次处理的飞灰质量，称取20.0%左右的水。(2)按照工艺要求加入EFW003飞灰螯合剂。
- (3)推荐的满足卫生填埋标准用量：a)处理工艺中不加水泥：药剂添加量是飞灰质量的2%-3%左右；b)

处理工艺中加5%水泥：药剂添加量可相应减少30.0%左右；C) 固体飞灰处理剂可减少用量。(4) 推荐的满足危废填埋标准用量：药剂添加量在第3条a款的基础上，可适当减少30.0%左右。

#### 4. 包装与储存

EFW003垃圾焚烧飞灰稳定剂，一般采用25Kg/桶包装。为非危险品，按一般化学品贮存方法。使用后保证密封，避免变质。

#### 5. 安全与防护

EFW003不易燃易爆，无腐蚀性，按一般化学品运输，在装御、运输过程中应轻装、轻放，不得倒置、剧烈震动、撞击及日晒雨淋。勿向本品中加酸、碱、盐等物质。不用时将容器密封，避免有害细菌污染。