

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-04-21

### MSDS标题

6-磷酸葡萄糖酸钡安全技术说明书

### 产品标题

6-磷酸葡萄糖酸钡盐合物

### CAS号

921-62-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：苯氧基醋酸镁盐
- 化学式  $C_{16}H_{14}MgO_6 \cdot 2H_2O$
- CAS号：76172-73-1
- 分子量  $326.59 \text{ g/mol}$
- 供应商信息：  
公司名称：山东西亚化学有限公司  
地址：山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路  
联系电话：0539-6365991  
电子邮件 [sales@xiyashiji.com](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- 化学名称：苯氧基醋酸镁盐
- CAS号：待补充
- 含量：≥98%
- 杂质：≤2%（可能包含微量水分或其他无机盐）

### 危险性质描述

- GHS分类：

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 环境危害：对水生生物有毒。
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315□造成皮肤刺激。
- H319□造成严重眼刺激。
- H410□对水生生物毒性极大，具有长期持续影响。

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并立即就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗，脱去污染的衣物。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，并立即就医。
- 食入：不要催吐，立即就医并提供MSDS□

## 消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如二氧化碳、一氧化碳、氧化镁等）。
- 防护措施：消防人员需佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。
- 清理方法：用干燥的铲子或吸尘器收集泄漏物，避免扬尘。
- 环境注意事项：防止进入下水道或水体。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 操作时保持通风良好。
- 避免产生粉尘。
- 储存条件：
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和不相容物质（如强酸、强氧化剂）。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排风系统。
- 个人防护设备：
- 防护手套：耐化学腐蚀手套。
- 眼睛防护：护目镜或面罩。
- 呼吸防护：防尘口罩。
- 其他防护：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂
- 密度：待补充
- pH值：中性至弱碱性

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强酸、强氧化剂。
- 避免条件：高温、潮湿环境。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生二氧化碳、一氧化碳和氧化镁。

## 毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口 $\square$ LD50 $\square$ (大鼠) 待补充
- 经皮 $\square$ LD50 $\square$ (兔子) 待补充
- 吸入 $\square$ LC50 $\square$ (大鼠) 待补充
- 皮肤刺激性：可能引起轻度刺激。
- 眼睛刺激性：可能引起中度刺激。
- 致敏性：无已知数据。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：不易生物降解。
- 生物蓄积性：无显著生物蓄积性。

## 废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理，建议交由专业化学品处理公司处理。
- 注意事项：避免污染环境。

## 运输信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：苯氧基醋酸镁盐
- 包装类别 $\square$ III
- 运输标签：非危险品（根据具体法规确认）

## 法规信息

- 法规依据:
- 符合《化学品安全技术说明书编写指南》GB/T 16483-2008
- 符合《全球化学品统一分类和标签制度》GHS

## 其他信息

- 修订日期: 2023年10月
- 版本号: 1.0
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 用户应根据实际情况进行评估和使用。

Xinya