

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-10

**MSDS标题**

偏钛酸钠盐安全技术说明书

**产品标题**

偏钛酸钠盐

**CAS号**

12034-36-5

**化学品及企业标识**

- 化学品名称: 吡拉西坦
- 化学式:  $C_6H_{10}N_2O_2$
- CAS号: 7491-74-9
- 分子量:  $142.16 \text{ g/mol}$
- 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**

- 主要成分:  
- 吡拉西坦  $\geq 99\%$
- 杂质:  
- 无显著杂质。

**危险性质描述**

- GHS分类:

- 非危险化学品
- 危险性说明：
  - 无已知的显著健康或环境危害。
- 预防措施：
  - 避免吸入粉尘。
  - 避免与眼睛和皮肤接触。
  - 操作后彻底洗手。
- 急救措施：
  - 如接触皮肤或眼睛，用大量清水冲洗。
  - 如吸入粉尘，移至空气新鲜处。
  - 如误食，立即就医。

## 急救措施

- 吸入：
  - 移至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如有不适，就医。
- 皮肤接触：
  - 用肥皂和水彻底清洗。
- 眼睛接触：
  - 用大量清水冲洗至少15分钟，必要时就医。
- 食入：
  - 立即就医，不要催吐。

## 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：
  - 燃烧时可能产生有毒气体（如氮氧化物）。
- 消防人员防护：
  - 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、护目镜和口罩。
- 清理方法：
  - 用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。
  - 用湿布擦拭残留物，避免扬尘。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
  - 避免产生粉尘。
  - 在通风良好的区域操作。
- 储存条件：
  - 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。
  - 远离火源和热源。

- 保持容器密闭。

## 接触控制

- 工程控制：
  - 使用局部排气通风。
- 个人防护设备：
  - 防护手套、护目镜、口罩。
- 卫生措施：
  - 操作后彻底洗手。

## 理化特性

- 外观：白色结晶性粉末
- 气味：无味
- 熔点：151-153°C
- 沸点：无数据
- 溶解度：
  - 易溶于水，微溶于乙醇。
- pH值：中性

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：
  - 在正常条件下稳定。
- 避免条件：
  - 高温、明火。
- 不相容物质：
  - 强氧化剂。
- 分解产物：
  - 氮氧化物、一氧化碳。

## 毒理学信息

- 急性毒性：
  - 低毒：LD50大鼠，口服 >5000 mg/kg
- 刺激性：
  - 对皮肤和眼睛无显著刺激性。
- 致敏性：
  - 无已知致敏性。

## 生态学资料

- 生态毒性：
  - 对水生生物低毒。
- 持久性和降解性：

- 可生物降解。
- 迁移性：
- 低迁移性。

## 废弃处理

- 废弃方法：
- 按照当地法规处理。
- 可焚烧或化学处理。

## 运输信息

- 联合国编号：非危险品
- 运输名称：吡拉西坦
- 包装类别：普通包装
- 运输注意事项：
- 避免高温和潮湿。

## 法规信息

- 中国法规：
- 符合《化学品安全管理条例》。
- 国际法规：
- 符合REACH和GHS标准。

## 其他信息

- 免责声明：
- 本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当措施。
- 修订日期：2023年10月