

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-03-25

### MSDS标题

3-(4-甲氧基苯基)-1H-吡唑-4-甲醛安全技术说明书

### 产品标题

3-(4-甲氧基苯基)-1H-吡唑-4-甲醛

### CAS号

199682-73-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：2, 5-吡嗪二羧酸水合物
- 化学式  $C_6H_4N_2O_4 \cdot 2H_2O$
- CAS号：205692-63-3
- 分子量  $204.14 \text{ g/mol}$
- 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

- GHS分类：
  - 急性毒性（口服）：未分类
  - 皮肤腐蚀/刺激：未分类
  - 严重眼损伤/眼刺激：未分类
  - 呼吸敏感性：未分类
  - 致癌性：未分类
  - 环境危害：未分类
- 危险性说明：

- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激。
- 避免吸入粉尘或接触皮肤。

## 危险性质描述

- 产品名称：2,5-吡嗪二羧酸水合物
- 供应商信息：
- 公司名称：待补充
- 地址：待补充
- 联系电话：待补充
- 电子邮件：待补充

## 急救措施

- 主要成分：2,5-吡嗪二羧酸水合物
- 杂质：可能含有微量未反应原料或副产物。

## 消防措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底冲洗，如有刺激或不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：漱口，不要催吐，立即就医。

## 泄露应急处理

- 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（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 防护措施：佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 处理和储存

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。
- 清理方法：用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中，避免扬尘。

## 接触控制

- 操作注意事项：
- 避免产生粉尘，操作时佩戴防护设备。
- 在通风良好的区域操作。
- 储存条件：
- 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离不相容物质（如强氧化剂）。

## 理化特性

- 工程控制：使用局部排风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至浅黄色结晶粉末
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 溶解度：微溶于水，溶于碱性溶液
- pH值：待补充

## 毒理学信息

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免条件：高温、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂

## 生态学资料

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激性：可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激性：可能引起轻微刺激
- 致敏性：无数据

## 废弃处理

- 生态毒性：无数据
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据

## 运输信息

- 废弃方法：根据当地法规处理，建议交由专业化学品处理公司处理。

## 法规信息

- 运输名称：2,5-吡嗪二羧酸水合物
- UN编号：未列明

- 包装类别 III
- 运输注意事项：避免阳光直射和高温，保持容器密封。

## 其他信息

- 法规遵从性：符合化学品管理相关法规（如REACH/GHS等）。

Xinya