

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-01-16

### MSDS标题

4-羟基-6-甲基-3-硝基-2-吡啶酮安全技术说明书

### 产品标题

4-羟基-6-甲基-3-硝基-2-吡啶醇

### CAS号

4966-90-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：6-溴-3,4-二氢异喹啉-1(2H)-酮
- 化学式  $C_9H_8BrNO$
- CAS号：147497-32-3
- 分子量  $226.07 \text{ g/mol}$
- 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、吸入、皮肤接触）：未分类
  - 皮肤腐蚀/刺激：未分类
  - 严重眼损伤/眼刺激：未分类
  - 呼吸道致敏：未分类
  - 生殖细胞致突变性：未分类
  - 致癌性：未分类
  - 生殖毒性：未分类
  - 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类

- 特异性靶器官毒性（反复接触）：未分类
- 对水环境的危害：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：6-溴-3, 4-二氢异喹啉-1(2H)-酮
- 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

- 化学名称：6-溴-3, 4-二氢异喹啉-1(2H)-酮
- CAS号：待补充
- 纯度：≥98%
- 杂质：未明确

## 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：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，必要时就医。
- 食入：不要催吐，立即就医并提供MSDS

## 泄露应急处理

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如溴化氢、氮氧化物）。
- 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、护目镜和防护服。
- 环境预防：防止进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸附泄漏物，收集后妥善处理。

## 接触控制

- 操作注意事项：
  - 避免直接接触皮肤和眼睛。
  - 在通风良好的地方操作。
  - 使用适当的个人防护装备。
- 储存条件：
  - 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
  - 远离火源和不相容物质。

## 理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个人防护设备：
  - 呼吸防护：必要时使用防尘口罩。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
  - 皮肤防护：穿防护服。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至浅黄色固体
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- 稳定性：在常温下稳定

## 毒理学信息

- 稳定性：稳定
- 避免条件：高温、明火
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险分解产物：溴化氢、氮氧化物

## 生态学资料

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激
- 致突变性：无数据
- 致癌性：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，交由有资质的废物处理公司处理。

## 法规信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免高温和潮湿

## 其他信息

- 中国法规：未列入危险化学品名录
- 国际法规：未列入GHS危险化学品名录