

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-06

MSDS标题

5-溴乙酰基-2-羟基苯甲醛安全技术说明书

产品标题

5-溴乙酰基-2-羟基苯甲醛; 5-(2-溴乙酰基)-2-羟基苯甲醛

CAS号

115787-50-3

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-氨基-5-萘酚-2,7-二磺酸单钠盐
- 化学式 $\text{C}_{10}\text{H}_{10}\text{NNaO}_8\text{S}_2$
- CAS号: 343321-59-5
- 分子量 359.31 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

成分及组成信息

- 主要成分: 4-氨基-5-萘酚-2,7-二磺酸单钠盐
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 待补充

危险性质描述

- GHS分类:
- 皮肤刺激 (类别2)

- 眼睛刺激（类别2A）
- 可能对水生环境有害（类别3）
- 危险性说明：
- H315 造成皮肤刺激
- H319 造成严重眼睛刺激
- H402 对水生生物有害
- 防范说明：
- P264 操作后彻底清洗皮肤
- P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼镜
- P305+P351+P338 如进入眼睛，用水小心冲洗几分钟

急救措施

- 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：漱口，不要催吐，立即就医。

消防措施

- 灭火剂：水雾、干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、硫氧化物）
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器和全身防护服

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服
- 泄漏处理：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中，避免扬尘

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免与皮肤和眼睛接触
- 操作后彻底清洗
- 在通风良好的地方操作
- 储存条件：
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方
- 远离不相容物质（如强氧化剂）

接触控制

- 工程控制：局部排风
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩
- 眼睛防护：佩戴化学安全防护眼镜

- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服

理化特性

- 外观：浅黄色至棕色粉末
- 气味：无味
- pH值：待补充
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 溶解性：易溶于水

稳定性和反应活性

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

毒理学信息

- 急性毒性：待补充
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激
- 致敏性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有害
- 持久性和降解性：待补充
- 生物蓄积性：无数据

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，建议焚烧或化学处理

运输信息

- UN编号：无
- 运输名称：非危险品
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免潮湿

法规信息

- 法规信息：符合《化学品安全管理条例》及相关法规

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本：1.0

xinya