

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-04-18

MSDS标题

丹磺酰肼安全技术说明书

产品标题

5-二甲基氨基萘-1-磺酰肼;1-二甲氨基萘-5-磺酰肼

CAS号

33008-06-9

化学品及企业标识

- 化学品名称[(R)-(-)-4-硝基-7-(3-氨基吡咯烷-1-基)苯并呋咱]
- 化学式[C₁₀H₁₁N₅O₃]
- CAS号: 143112-51-0
- 分子量[249.23 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

- 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
 - 呼吸或皮肤致敏：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

- 对水生环境的危害：未分类
- 危险性说明：
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 避免与皮肤和眼睛接触。

危险性质描述

- 产品名称：(R)-(-)-4-硝基-7-(3-氨基吡咯烷-1-基) 苯并咪唑
- 供应商信息：
- 公司名称：XXX化学品有限公司
- 地址：XXX市XXX区XXX路XXX号
- 联系电话：XXX-XXXX-XXXX
- 电子邮件：info@xxxchemical.com
- 应急联系电话：XXX-XXXX-XXXX

急救措施

- 化学名称：(R)-(-)-4-硝基-7-(3-氨基吡咯烷-1-基) 苯并咪唑
- CAS号：未提供
- 纯度：≥98%
- 杂质：未提供

消防措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予氧气。必要时进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或MSDS。

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：消防人员应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、防护眼镜和防尘口罩。
- 环境预防：避免泄漏物进入下水道或水源。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并将其放入密闭容器中处理。

接触控制

- 操作注意事项：
 - 在通风良好的地方操作。
 - 避免产生粉尘。
 - 避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 远离火源和热源。
 - 保持容器密闭。

理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 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。
 - 皮肤防护：穿防护服。

稳定性和反应活性

- 外观：固体（颜色未提供）
- 气味：无数据
- 熔点：未提供
- 沸点：未提供
- 闪点：未提供
- 溶解性：未提供
- 密度：未提供
- 稳定性：在正常条件下稳定

毒理学信息

- 稳定性：稳定
- 避免接触的条件：高温、明火
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险分解产物：氮氧化物、一氧化碳

生态学资料

- 急性毒性：未提供
- 皮肤刺激/腐蚀：未提供
- 眼睛刺激/腐蚀：未提供
- 致敏性：未提供
- 致癌性：未分类

废弃处理

- 生态毒性：未提供
- 持久性和降解性：未提供
- 生物蓄积性：未提供
- 迁移性：未提供

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废物处理公司处理。

法规信息

- 联合国编号：未提供
- 运输名称：未提供
- 包装类别：未提供
- 运输标签：未提供
- 特殊运输要求：避免高温和潮湿环境。

其他信息

- 法规信息：未提供
- 化学品安全评估：未提供