

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

2,6-二溴-4-硝基甲苯安全技术说明书

产品标题

2,6-二溴-4-硝基甲苯

CAS号

110127-07-6

化学品及企业标识

- 化学品名称：2,6-二氟-4-甲氧苯酚
- 化学式 $\text{C}_7\text{H}_6\text{F}_2\text{O}_2$
- CAS号：886498-93-7
- 分子量 160.12 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

- 化学名称：2,6-二氟-4-甲氧苯酚
- CAS号：待补充
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质： $\leq 2\%$

危险性质描述

- GHS分类：

- 皮肤腐蚀/刺激（类别2）
- 严重眼损伤/眼刺激（类别2A）
- 急性毒性（经口，类别4）
- 急性毒性（吸入，类别4）
- GHS标签要素：
 - 象形图： 腐蚀、健康危害
 - 信号词： 警告
 - 危险性说明：
 - H315 造成皮肤刺激。
 - H319 造成严重眼刺激。
 - H302 吞咽有害。
 - H332 吸入有害。
- 预防措施：
 - P264 操作后彻底清洗皮肤。
 - P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
 - P301 + P312 如误吞咽，立即呼叫急救中心/医生。
 - P305 + P351 + P338 如进入眼睛，用水小心冲洗几分钟。

急救措施

- 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，给予吸氧。立即就医。
- 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。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

消防措施

- 灭火介质： 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（如氟化氢、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。

泄露应急处理

- 个人防护： 佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防： 防止泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法： 用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

处理和储存

- 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。

接触控制

- 工程控制： 使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备：
 - 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
 - 防护眼镜或面罩。
 - 防护服。
 - 呼吸防护（如需要）。

理化特性

- 外观： 白色至淡黄色结晶或粉末
- 气味： 无味或轻微气味
- 熔点： 待补充
- 沸点： 待补充
- 闪点： 待补充
- 溶解性： 微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

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、强氧化剂。
- 不相容物质： 强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物： 氟化氢、一氧化碳。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口 LD_{50} （大鼠）待补充
- 吸入 LC_{50} （大鼠）待补充
- 皮肤 LD_{50} （兔子）待补充
- 皮肤刺激： 可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激： 可能引起严重眼刺激。
- 致敏性： 无数据

生态学资料

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

废弃处理

- 废弃方法： 根据当地法规处理。建议交由专业化学品处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：2,6-二氟-4-甲氧苯酚
- 包装类别 III
- 运输标签：腐蚀性、健康危害

法规信息

- 法规遵循：符合《化学品安全技术说明书编写指南》GB/T 16483-2008

其他信息

- 修订日期：[日期]
- 版本：1.0