

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-02-24

### MSDS标题

4-溴苯基五氟化硫安全技术说明书

### 产品标题

4-溴苯基五氟化硫

### CAS号

774-93-6

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：7-(三氟甲基)靛红
- 化学式  $C_9H_4F_3NO_2$
- CAS号：391-12-8
- 分子量  $215.13 \text{ g/mol}$
- 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

- 化学名称：7-(三氟甲基)靛红
- CAS号：[请填写具体CAS号]
- 含量：[请填写具体含量]
- 杂质：[请填写具体杂质及其含量]

## 危险性质描述

### - GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：[根据具体数据填写]
- 皮肤腐蚀/刺激：[根据具体数据填写]
- 严重眼损伤/眼刺激：[根据具体数据填写]
- 呼吸或皮肤过敏：[根据具体数据填写]
- 致癌性：[根据具体数据填写]
- 生殖毒性：[根据具体数据填写]
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：[根据具体数据填写]
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：[根据具体数据填写]
- 对水环境的危害：[根据具体数据填写]

### - GHS标签要素:

- 象形图：[根据具体数据填写]
- 信号词：[根据具体数据填写]
- 危险性说明：[根据具体数据填写]
- 防范说明：[根据具体数据填写]

## 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。如呼吸停止，立即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：立即漱口，不要催吐。就医。

## 消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氟化氢、氮氧化物）。
- 防护装备：消防人员应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。
- 环境预防措施：防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用惰性材料（如砂土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛。操作时应在通风良好的地方进行，避免吸入粉尘或蒸气。
- 储存条件：储存在阴凉、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：使用局部排气通风或呼吸保护装置。
- 个体防护设备：
  - 呼吸系统防护：佩戴适当的呼吸防护设备。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼睛防护：佩戴安全眼镜或面罩。
  - 皮肤和身体防护：穿戴防护服。

## 理化特性

- 外观：[请填写具体外观]
- 气味：[请填写具体气味]
- pH值：[请填写具体pH值]
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 闪点：[请填写具体闪点]
- 爆炸极限：[请填写具体爆炸极限]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解性：[请填写具体溶解性]

## 稳定性和反应活性

- 化学稳定性：[请填写具体稳定性]
- 危险反应：[请填写具体危险反应]
- 应避免的条件：[请填写具体条件]
- 不相容物质：[请填写具体不相容物质]
- 分解产物：[请填写具体分解产物]

## 毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[请填写具体数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[请填写具体数据]
- 呼吸或皮肤过敏：[请填写具体数据]
- 致癌性：[请填写具体数据]
- 生殖毒性：[请填写具体数据]
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：[请填写具体数据]
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：[请填写具体数据]

## 生态学资料

- 生态毒性：[请填写具体数据]
- 持久性和降解性：[请填写具体数据]
- 生物蓄积性：[请填写具体数据]
- 土壤中的迁移性：[请填写具体数据]

## 废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规和废物处理规定进行处置。建议通过有资质的废物处理公司进行处理。

## 运输信息

- 联合国编号：[请填写具体UN编号]
- 运输名称：[请填写具体运输名称]
- 包装类别：[请填写具体包装类别]
- 海洋污染物：[是/否]
- 运输注意事项：确保容器在运输过程中密封良好，避免泄漏。

## 法规信息

- 法规信息：[请填写具体法规信息]
- 化学品安全评估：[请填写具体评估信息]

## 其他信息

- 修订日期：[请填写具体日期]
- 版本：[请填写具体版本]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况采取适当的措施。