

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-07-04

MSDS标题

甘氨酸苄酯对甲苯磺酸盐安全技术说明书

产品标题

甘氨酸苄酯对甲苯磺酸盐

CAS号

1738-76-7

化学品及企业标识

- 化学品名称：甘氨酸苄酯对甲苯磺酸盐
- 化学式 $\text{C}_9\text{H}_{11}\text{NO}_2 \cdot \text{C}_7\text{H}_8\text{O}_3\text{S}$
- CAS号：1738-76-7
- 分子量 337.4 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：甘氨酸苄酯对甲苯磺酸盐
- CAS号：[请填写具体CAS号]
- 含量：100%
- 杂质：[如有，请填写]

危险性质描述

- GHS分类：

- 皮肤刺激（类别 2）
- 眼睛刺激（类别 2A）
- 可能引起呼吸道刺激
- GHS标签要素：
- 象形图：[请填写具体象形图]
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315: 造成皮肤刺激
- H319: 造成严重眼睛刺激
- H335: 可能引起呼吸道刺激
- 防范说明：
- P261: 避免吸入粉尘/烟/气体/雾气/蒸气/喷雾
- P264: 操作后彻底清洗
- P280: 戴防护手套/防护服/护目镜/面罩
- P305+P351+P338: 如进入眼睛，用水小心冲洗几分钟；如戴隐形眼镜并可方便取出，取出隐形眼镜；继续冲洗

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，翻开眼睑确保彻底冲洗。如症状持续，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、硫氧化物）。
- 防护措施：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、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：避免吸入粉尘，避免接触皮肤和眼睛。在通风良好的地方操作。
- 储存条件：储存在阴凉、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：使用局部排气通风。

- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如产生粉尘，使用适当的呼吸防护设备。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤和身体防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至类白色结晶粉末
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 溶解度：易溶于水、甲醇
- pH值：[请填写具体pH值]

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、强酸、强碱。
- 避免条件：高温、明火。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氮氧化物、硫氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体数据]
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激。
- 吸入危害：可能引起呼吸道刺激。

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]

废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

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：[请填写具体类别]
- 运输注意事项：避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规符合性：符合相关化学品管理法规（如REACH、OSHA等）。

其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况进行调整并遵守相关法规。

xinya