

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-09-18

MSDS标题

2-乙氧基苯甲醇安全技术说明书

产品标题

邻乙氧基苯甲醇;2-乙氧基苄醇

CAS号

71672-75-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-乙氧基苯甲醇
- 化学式□C9H12O2
- CAS号: 71672-75-8
- 分子量[]152.19 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:
- 皮肤刺激(类别3)
- 眼睛刺激(类别2A□
- 急性毒性(口服/吸入): 需根据实验数据补充
- 象形图: ⚠ (感叹号)
- 警示词: 警告
- 主要危害:
- 可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 吸入或误食可能导致轻微毒性反应。



危险性质描述

- 产品名称: 2-乙氧基苯甲醇□2-Ethoxybenzyl Alcohol□
- CAS号: [需根据实际产品填写,例如93-50-5]
- 分子式∏C₉H₁₂O₂
- 分子量□152.19 g/mol
- 结构式□C6H4(OCH2CH3)(CH2OH)
- 供应商信息: [企业名称、地址、应急电话]
- 用途: 有机合成中间体、香料成分、医药原料等。

急救措施

| 成分名称 | CAS号 | 浓度[]%[] | GHS分类 | |------|-----|-----|------|-----| | 2-乙氧基苯甲醇 | [填写] | ≥98% | 见第2部分 | | 杂质(如水分) | - | ≤2% | 无分类 |

消防措施

- 吸入: 移至新鲜空气处,如呼吸困难需吸氧并就医。
- 皮肤接触: 立即用肥皂水冲洗至少15分钟, 更换污染衣物。
- 眼睛接触: 用流动清水冲洗至少15分钟, 翻开眼睑彻底冲洗, 就医。
- 食入: 漱口, 勿催吐, 立即就医。

泄露应急处理

- 灭火剂:干粉、二氧化碳、泡沫。
- 特殊危害: 燃烧可能释放一氧化碳、苯衍生物等有毒气体。
- 防护措施:佩戴自给式呼吸器□SCBA□□疏散无关人员。

处理和储存

- 个人防护: 穿戴防化手套、护目镜和防护服。
- 小量泄漏: 用惰性吸附材料(如砂土)吸收,置于密闭容器。
- 大量泄漏: 围堤收集, 避免流入下水道, 联系专业处理机构。

接触控制

- 操作: 在通风橱中操作,避免接触皮肤/眼睛。
- 储存:密闭容器,阴凉(〈30℃)、干燥处,远离氧化剂和强酸。

理化特性

- 工程控制: 局部排风系统。
- 个人防护:
- 呼吸防护: 无需特殊防护(粉尘环境下建议P1级口罩)。
- 眼睛防护: 化学安全护目镜。
- 皮肤防护: 丁基橡胶手套、防化服。

稳定性和反应活性

- 外观: 无色至淡黄色液体
- 气味: 芳香气味
- 沸点□~250°C□需实测)
- 闪点□>100°C□需实测)
- 密度[]~1.1 g/cm³
- 溶解度: 微溶于水, 易溶于乙醇、乙醚。

毒理学信息

- 稳定性: 常温下稳定。
- 避免条件: 高温、强氧化剂(如过氧化物)。
- 危险反应: 无已知显著反应。

生态学资料

- 急性毒性(需补充实验数据):
- LD50□大鼠, □服□□>2000 mg/kg□预估, 低毒)
- 皮肤刺激性: 可能导致红斑、瘙痒。
- 致敏性: 无明确数据,建议避免长期接触。

废弃处理

- 生物降解性: 可能缓慢降解。
- 水生毒性: 对鱼类LC50 >100 mg/L□预估)。

运输信息

- 废弃方法: 按危险废物处理, 交由许可单位焚烧或化学处理。

法规信息

- UN编号: 非管制(需核实)。
- 运输名称:环境有害物质(如适用)。
- 包装类别∏III∏如适用)。

其他信息

中国法规:未列入《危险化学品名录》(需核实)。欧盟法规:符合REACH注册要求。

