西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-09-03

MSDS标题

3-(苄氧基羰基)苯硼酸安全技术说明书

产品标题

3-(苄氧基羰基)苯硼酸

CAS号

380430-52-4

化学品及企业标识

- 化学品名称：3-(苄氧基羰基)苯硼酸
- 化学式：C14H13BO4
- CAS号：380430-52-4
- 分子量：256.06 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：3-(苄氧基羰基)苯硼酸
- CAS号：待补充
- 纯度：≥98%
- 杂质：未检测到显著杂质

危险性质描述

- GHS分类：

xiya

- 皮肤刺激（类别2）
- 眼睛刺激（类别2A）
- 可能对呼吸道有刺激性
- GHS标签要素：
- 象形图：感叹号
- 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：操作后彻底清洗双手
- P280：戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
- 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。如症状持续，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。如有刺激或不适，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：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如硼氧化物、一氧化碳、二氧化碳）
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全套防护服

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防尘口罩
- 清理方法：用干净的铲子将泄漏物收集到密闭容器中，避免扬尘。用湿布擦拭残留物

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免吸入粉尘
- 避免与皮肤和眼睛接触
- 在通风良好的地方操作
- 储存条件：
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方
- 远离不相容物质（如强氧化剂）
- 保持容器密闭

xiya

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风
- 个人防护设备：
- 防护手套（丁腈或乳胶）
- 防护眼镜或面罩
- 防尘口罩（如N95）

理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如甲醇、乙醇）
- pH值：中性

稳定性和反应活性

- 稳定性：在常温常压下稳定
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 避免条件：高温、潮湿

毒理学信息

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激：可能引起轻度刺激
- 眼睛刺激：可能引起中度刺激
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激

生态学资料

- 生态毒性：无数据
- 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。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理

运输信息

- 联合国编号：未列明
- 运输名称：非危险化学品

xiya

- 包装类别: III
- 运输注意事项：保持容器密闭，避免高温和潮湿

法规信息

- 法规符合性：符合化学品安全管理条例
- 其他信息：无

其他信息

- 修订日期: [填写日期]
- 版本：1.0

Xiya