

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2026-02-24

MSDS标题

三氯卡班TCC安全技术说明书

产品标题

三氯卡巴;康洁新;3, 4, 4-三氯二苯脲

CAS号

101-20-2

化学品及企业标识

- 化学品名称: 1-溴-3, 5-二氟苯
- 化学式 $\text{C}_6\text{H}_3\text{BrF}_2$
- CAS号: 461-96-1
- 分子量 192.99 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: 1-溴-3, 5-二氟苯
- CAS号: 1073-06-9
- 含量: $\geq 98\%$
- 杂质: 未明确

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口）：未分类
- 皮肤腐蚀/刺激：未分类
- 严重眼损伤/眼刺激：未分类
- 呼吸道致敏：未分类
- 致癌性：未分类
- 生殖毒性：未分类
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
- 特异性靶器官毒性（多次接触）：未分类
- 对水生环境的危害：未分类

- 危险性说明:

- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
- 避免吸入蒸气或雾滴。
- 避免与皮肤和眼睛接触。

急救措施

- 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。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：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：漱口，不要催吐。立即就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫、砂土。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如溴化氢、氟化氢）。
- 消防人员防护：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：防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，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：
 - 在通风良好的地方操作。
 - 避免与皮肤、眼睛和衣物接触。
 - 使用后彻底洗手。
- 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：提供局部排风或全面通风。
- 呼吸防护：如通风不足，佩戴合适的呼吸防护装置。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全防护眼镜。
- 其他防护：穿实验服或防护服。

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：无特殊气味
- 沸点：约160-162°C
- 熔点：约-10°C
- 密度: 1.7 g/cm³
- 溶解度：不溶于水，溶于有机溶剂

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：强氧化剂、强碱。
- 危险分解产物：溴化氢、氟化氢。

毒理学信息

- 急性毒性：无具体数据。
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激。
- 吸入毒性：无具体数据。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物可能有毒性。
- 持久性和降解性：无具体数据。
- 生物蓄积性：无具体数据。

废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未明确
- 运输名称：1-溴-3,5-二氟苯
- 包装类别：III
- 运输标签：无特殊要求

法规信息

- 法规信息：符合《化学品管理条例》及相关法规要求。

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 版本：1.0