

氯甲基甲基碳酸酯

安全数据单

SDS

扬州三友合成化工有限公司

第一部分 化学品及企业标识

| | |
|----------|--|
| 化学品中文名称 | 氯甲基甲基碳酸酯 |
| 化学品英文名称 | Chloromethyl methyl carbonate |
| 申请单位 | 扬州三友合成化工有限公司 |
| 申请单位地址 | 江苏省高邮市菱塘回族乡 |
| 申请单位邮编 | 225652 |
| 申请单位传真号码 | +86-514-84239570 |
| 申请单位应急电话 | +86-514-85083570 |
| 申请单位邮箱 | sales@upkind.com |
| 生产单位 | 扬州三友合成化工有限公司 |
| 生产单位地址 | 江苏省高邮市菱塘回族乡 |
| 生产单位邮编 | 225652 |
| 生产单位传真号码 | +86-514-84239570 |
| 生产单位应急电话 | +86-514-85083570 |
| 生效日期 | 2020/05/26 |

第二部分 危险标识

依据联合国《化学品分类与标签全球统一协调制度》GHS（第六修订版），规定，该产品无危险性。

第三部分 成分/组成信息

| 成分 | 含量(%) | CAS No. | EC No. |
|----------|-------|------------|--------|
| 氯甲基甲基碳酸酯 | 99 | 40510-81-4 | — |

第四部分 急救措施

| | |
|------|-------------------------------------|
| 皮肤接触 | 用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。 |
| 眼睛接触 | 用大量水彻底冲洗至少 15 分钟并请教医生。 |
| 食入 | 切勿给失去知觉者从嘴里喂食任何东西。用水漱口。请教医生。 |
| 吸入 | 如果吸入，请将患者移到新鲜空气处。如果停止了呼吸，给予人工呼吸。就医。 |

第五部分 消防措施

| | |
|--------|-----------------------|
| 有害燃烧产物 | 碳氧化物, 氯化氢气体 |
| 灭火方法 | 用水雾, 耐醇泡沫, 干粉或二氧化碳灭火。 |
| 灭火注意事项 | 如必要的话, 戴自给式呼吸器去救火。 |

第六部分 泄漏应急处理

| | |
|--------|---------------------------------------|
| 个人防护措施 | 使用个人防护设备。防止吸入蒸汽、气雾或气体。保证充分的通风。移去所有火源。 |
|--------|---------------------------------------|

| | |
|--------|--|
| 环境保护措施 | 将 人员撤离到安全区域。防范蒸汽积累到可爆炸的浓度，蒸汽能在低洼处积聚。在确保安全的前提下，采取措施防止进一步的泄漏或溢出。不要让产物进入下水道。防止排放到周围环境中。 |
| 收容清除方法 | 收集、处理泄漏物。存放在合适的封闭的处理容器内。 |

第七部分 操作与储存

| | |
|--------|--|
| 操作注意事项 | 避免接触皮肤和眼睛，防止吸入蒸汽和烟雾。切勿靠近火源—严禁烟火。采取防静电生成的措施。 |
| 储存注意事项 | 贮存在阴凉处。容器保持紧闭。存储在干燥通风处。打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。 |

第八部分 接触控制/个人防护

| | |
|--------|--------------------------|
| 工程控制 | 生产过程密闭，加强通风。提供安全淋浴和洗眼设备。 |
| 呼吸系统防护 | 佩戴防毒面具或呼吸保护装置。 |
| 眼睛防护 | 戴化学安全防护眼镜。 |
| 手防护 | 需佩戴防渗透的化学惰性手套。 |
| 身体防护 | 穿保护性工作服。 |

第九部分 理化特性

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| 外观与性状: 无色透明液体 | 气味: 无资料 |
| 气味阈值: 无资料 | pH 值: 无资料 |
| 熔点/凝固点(°C): 无资料 | 初始沸点和沸腾范围(°C): 无资料 |
| 闪点(°C)(闭杯): 无资料 | 蒸发速率: 无资料 |
| 易燃性: 无资料 | 爆炸上限%(V/V): 无资料 |
| 爆炸下限%(V/V): 无资料 | 蒸汽压力(MPa): 无资料 |
| 蒸汽密度(g/mL): 无资料 | 相对密度(g/cm ³): 1.303 |
| 可溶性: 无资料 | 正辛醇/水分配系数: 无资料 |
| 自动点火温度(°C): 无资料 | 分解温度(°C): 无资料 |
| 运动粘度(mm ² /s): 无资料 | |

第十部分 稳定性和反应性

| | |
|----------|--------------|
| 反应性 | 无资料 |
| 化学稳定性 | 在推荐的储存条件下稳定。 |
| 危险反应的可能性 | 无资料 |
| 应避免的条件 | 热，火焰和火花。 |
| 不相容材料 | 强氧化剂 |
| 危险的分解产物 | 无资料 |

第十一部分 毒理学资料

| |
|---|
| 急性毒性: 无资料。 |
| 皮肤刺激性/腐蚀性: 无资料。 |
| 严重眼损伤/眼刺激: 无资料。 |
| 呼吸/皮肤致敏: 无资料。 |
| 生殖细胞致突变性: 无资料。 |
| 致癌性: 无资料。 |
| 生殖毒性: 无资料。 |
| 特定目标器官系统毒性—单次接触: 无资料。 特定目标器官系统毒性—反复接触: 无资料。 |

呼吸危害：无资料。

第十二部分 生态学资料

生态毒性：无资料。

持久性和降解性：无资料。

潜在的生物累积性：无资料。

土壤中的迁移性：无资料。

其它危害作用：对水生生物有毒并具有长期持续影响。

第十三部分 废弃处置

废弃物性质：无资料。

废弃处置方法：处置之前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。

废弃注意事项：集中专业处理。

第十四部分 运输信息

依据联合国《关于危险货物运输的建议书 规则范本》（第十八修订版）规定的危险性分类标准，该货物属于非危险品。

第十五部分 法规信息

| 组分 | 中国 | 美国 | 日本 | 欧盟 |
|----------|----|----|----|----|
| 氯甲基甲基碳酸酯 | - | - | - | - |

注 1:

中国 - 《中国现有化学物质名录》（IECSC）

美国 - 美国有毒物质控制法化学物质名录（TSCA）

日本 - 日本现有化学物质和新化学物质名录（ENCS）

欧盟 - 欧洲现有商业化学物质名录（EINECS）

注 2:

"√" 表示该物质列入法规

"-" 表示暂无资料或未列入法规

第十六部分 其它信息

其它说明：本安全数据单是依据联合国《全球化学品统一分类和标签制度》（第六修订版）的要求编写的，其中的所有信息是基于我中心目前所掌握的知识，因此，我们无法保证其中所有信息的正确性，仅供使用者参考。安全数据单的使用者应该根据使用目的，对相关信息的合理性做出判断。我们对在该产品操作、存储、使用或处置等环节产生的任何损害不负任何责任。