

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-10-05

MSDS标题

丙烯酸酯聚(2, 2, 2-三氟乙酯)安全技术说明书

产品标题

聚(2, 2, 2-三氟乙基丙烯酸酯)

CAS号

29036-64-4

化学品及企业标识

- 化学品名称：丙烯酸酯聚(2, 2, 2-三氟乙酯)
- 化学式 $[CH_2CH(CO_2CH_2CF_3)]_n$
- CAS号：29036-64-4
- 分子量 154.09 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

- 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，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适感，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。就医。
- 食入：饮足量温水，催吐。就医。

危险性质描述

- 化学名称：丙烯酰胺聚(2, 2, 2-三氟乙酯)
- CAS号：[请根据具体产品填写]
- 含量：[请根据具体产品填写]
- 其他成分：[请根据具体产品填写]

急救措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫灭火剂。
- 特别危险性：燃烧时可能产生有毒气体。
- 消防人员防护：消防人员须佩戴空气呼吸器，穿全身防火防毒服，在上风向灭火。

消防措施

- 个人防护：戴防护手套、防护眼镜、防护面罩。
- 环境预防措施：防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。
- 清理方法：用砂土、蛭石或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于干燥、洁净、有盖的容器中，转移至安全场所。

泄露应急处理

- 操作注意事项：密闭操作，全面通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩），戴化学安全防护眼镜，穿防静电工作服，戴橡胶耐油手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。
- 储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不宜超过30℃。保持容器密封。应与氧化剂、酸类、碱类分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

处理和储存

- 职业接触限值：[请根据具体产品填写]
- 工程控制：生产过程密闭，全面通风。
- 呼吸系统防护：空气中浓度超标时，建议佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩）。
- 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。
- 身体防护：穿防静电工作服。
- 手防护：戴橡胶耐油手套。
- 其他防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，淋浴更衣。

接触控制

- 外观与性状：[请根据具体产品填写]
- 熔点/凝固点：[请根据具体产品填写]
- 沸点：[请根据具体产品填写]
- 相对密度（水=1）：[请根据具体产品填写]
- 饱和蒸气压：[请根据具体产品填写]
- 溶解性：[请根据具体产品填写]
- 闪点：[请根据具体产品填写]
- 爆炸上限/下限：[请根据具体产品填写]

理化特性

- 稳定性：稳定
- 避免接触的条件：高温、明火、强氧化剂
- 禁配物：强氧化剂、强酸、强碱
- 聚合危害：可能发生
- 分解产物：燃烧时可能产生有毒气体

稳定性和反应活性

- 急性毒性：[请根据具体产品填写]
- 皮肤刺激/腐蚀：[请根据具体产品填写]
- 眼睛刺激/腐蚀：[请根据具体产品填写]
- 呼吸或皮肤过敏：[请根据具体产品填写]
- 生殖细胞突变性：[请根据具体产品填写]
- 致癌性：[请根据具体产品填写]
- 生殖毒性：[请根据具体产品填写]
- 特异性靶器官系统毒性 - 一次接触：[请根据具体产品填写]
- 特异性靶器官系统毒性 - 反复接触：[请根据具体产品填写]
- 吸入危害：[请根据具体产品填写]

毒理学信息

- 生态毒性：[请根据具体产品填写]
- 持久性和降解性：[请根据具体产品填写]
- 潜在的生物累积性：[请根据具体产品填写]
- 土壤中的迁移性：[请根据具体产品填写]
- 其他有害作用：[请根据具体产品填写]

生态学资料

- 废弃处置方法：建议用焚烧法处置。焚烧炉排出的气体要通过洗涤器除去。

废弃处理

- 联合国编号：[请根据具体产品填写]
- 联合国运输名称：[请根据具体产品填写]
- 运输危险类别：[请根据具体产品填写]
- 包装类别：[请根据具体产品填写]
- 包装标志：[请根据具体产品填写]
- 包装方法：[请根据具体产品填写]
- 海洋污染物：[请根据具体产品填写]

运输信息

- 法规信息：[请根据具体产品填写]

法规信息

- 参考文献：[请根据具体产品填写]
- 编制/修订日期：[请根据具体产品填写]
- 版本：[请根据具体产品填写]

其他信息