

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2026-04-22

MSDS标题

N,N-二甲基乙酰胺二甲基缩醛安全技术说明书

产品标题

1, 1-二甲氧基-N,N-二甲基乙胺;二甲氨基乙醛缩二甲醇

CAS号

18871-66-4

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2, 6-二氟苯甲醚
- 化学式 $C_7H_6F_2O$
- CAS号: 437-82-1
- 分子量 144.12 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

- 化学品名称: 2, 6-二氟苯甲醚
- CAS号: [具体CAS号]
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未列出

危险性质描述

- GHS分类:
 - 易燃液体 (类别 3)
 - 皮肤刺激 (类别 2)
 - 眼睛刺激 (类别 2A)
- GHS标签要素:
 - 象形图: 火焰、感叹号
 - 信号词: 警告
 - 危险性说明:
 - H226 易燃液体和蒸气。
 - H315 造成皮肤刺激。
 - H319 造成严重眼睛刺激。
 - 预防措施:
 - P210 远离热源、火花、明火和热表面。
 - 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, 立即用大量清水冲洗并就医。

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, 给予输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸并就医。
- 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, 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: 不要催吐。如患者清醒且无意识障碍, 可饮水稀释。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 (如氟化氢、一氧化碳)。
- 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: 戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境预防: 防止进入下水道、水源和土壤。
- 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, 远离火源和热源。避免接触皮肤和眼睛。
- 储存条件: 储存于阴凉、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: 使用局部排气通风或呼吸防护设备。
- 个体防护:

- 眼睛防护：化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服。
- 呼吸防护：在通风不良时使用适当的呼吸防护设备。

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：芳香气味
- 沸点：[具体沸点]
- 闪点：[具体闪点]
- 密度：[具体密度]
- 溶解性：微溶于水，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、强酸、强碱。
- 危险分解产物：氟化氢、一氧化碳、二氧化碳。

毒理学信息

- 急性毒性：无具体数据，建议避免接触。
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激。
- 吸入危害：吸入蒸气可能引起呼吸道刺激。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水环境造成长期不良影响。
- 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：按当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未列出
- 运输名称：2,6-二氟苯甲醚
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免高温和明火，保持容器密闭。

法规信息

- 法规符合性：符合化学品管理相关法规（如REACH[GHS等）。

其他信息

- 修订日期： [日期]
- 版本： 1.0
- 免责声明： 本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况进行评估和处理。

Xinya