

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：二氟化氧
版本：1.0

起草日期：20260312
打印日期：20260312

第 1 部分—化学品及企业信息

化学品中文名称：二氟化氧
化学品中文别名：一氧化二氟
化学品英文名称：oxygen difluoride;fluorine monoxide
生产者或供应商的信息
公司：SDS服务商-支持各国标准36种语言
地址：上海市嘉定工业区叶城路925号B区4幢J4343室
电话：+86 18321123103
邮箱：service@5lghs.com
应急联络电话：+86 18321123103
推荐用途和限制用途：
推荐用途：—

第 2 部分—危险性概述

GHS 危害分类：
氧化性气体 分类1
高压气体 压缩气体
急性毒性-吸入 分类1
皮肤腐蚀/刺激 分类1
严重眼损伤/眼刺激 分类1

标签要素

危害象形图



警示词：危险

危险说明：
可能导致或加剧燃烧；氧化剂
内装高压气体；遇热可能爆炸
吸入致命
造成严重皮肤灼伤和眼损伤
造成严重眼损伤

防护措施说明

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：二氟化氧
版本：1.0

起草日期：20260312
打印日期：20260312

- 预防**：
- 远离服装和其他可燃材料
 - 减压阀和紧固装置不得带有油脂或油剂
 - 不要吸入粉尘/烟雾/气体/烟/蒸气/喷雾
 - 只能在室外或通风良好处使用
 - [在通风不足的情况下]戴呼吸防护装置
 - 不要吸入粉尘/烟雾
 - 作业后彻底清洗暴露皮肤
 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
 - 戴防护眼罩/戴防护面具
- 响应**：
- 火灾时，如能保证安全，应设法堵塞泄漏。
 - 如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。
 - 立即呼叫中毒急救中心/医生。
 - 必须立即接受具体治疗（见SDS第四部分）。
 - 如误吞咽：漱口。不得诱导呕吐。
 - 如皮肤(或头发)沾染：立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤[或淋浴]。
 - 沾染的衣服清洗后方可重新使用。
 - 具体治疗(见本SDS上的第四部分)。
 - 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。
- 储存**：
- 存放于通风良好处。
 - 避免日晒。
 - 存放于通风良好处。保持容器密闭。
 - 存放处须加锁。
- 处置**：
- 根据地方/区域/国家/国际规定处置内装物/货箱。

第 3 部分—成份/组成信息

化学性质：物质

物质名称	CAS编号	含量
二氟化氧	7783-41-7	100%

此(M)SDS中列出的1-3部分是根据中国危险化学品目录（2015版）危险化学品信息表编写。仅适用于中国内地。由于国家法规和标准会持续更新，毒理学和生态学信息引用的法律责任及知识产权等因素，4-16部分内容需由我们单独编写。