

# 化学品安全技术说明书

**Regulix**

产品名称：1-氟-4-羟基-1,4-重氮化二环2.2.2辛烷双(四氟硼酸盐)  
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：1-氟-4-羟基-1,4-重氮化二环2.2.2辛烷双(四氟硼酸盐)  
化学品中文别名：硫酸肼  
化学品英文名称：1-hydroxy-4-fluoro-1,4-diazoniabicyclo[2.2.2]octane bis(tetrafluoroborate)  
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：

|               |      |
|---------------|------|
| 爆炸物           | 1.1项 |
| 急性毒性-经口       | 分类4  |
| 特异性靶器官毒性-反复接触 | 分类2  |
| 严重眼损伤/眼刺激     | 分类1  |
| 皮肤致敏物         | 分类1  |
| 危害水生环境-急性危害   | 分类1  |
| 危害水生环境-长期危害   | 分类1  |

标签要素

危害象形图



警示词：危险  
危险说明：爆炸物；整体爆炸危险  
吞咽有害  
长期或重复接触可能对器官造成伤害  
造成严重眼损伤  
可能导致皮肤过敏反应

# 化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：1-氟-4-羟基-1,4-重氮化二环2,2,2辛烷双(四氟硼酸盐)  
版本：1.0

起草日期：20260312  
打印日期：20260312

对水生生物毒性极大  
对水生生物毒性极大并具有长期持续影响

## 防护措施说明

- 预防**：
- 远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟
  - 用……保持湿润
  - 只能放在原容器中
  - 货箱和装载设备接地并等势联接
  - 不得研磨/冲击/摩擦
  - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/面具
  - 作业后彻底清洗暴露皮肤
  - 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟
  - 不要吸入粉尘/烟雾/气体/烟/蒸气/喷雾
  - 戴防护眼罩/戴防护面具
  - 避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾
  - 受污染的工作服不得带出工作场地
  - 戴防护手套
  - 避免释放到环境中
- 响应**：
- 如起火：有爆炸危险。撤离现场。如火势蔓延到爆炸物，不要试图救火。
  - 如误吞咽：如感觉不适，立即呼叫中毒急救中心/医生。
  - 漱口。
  - 如感觉不适，须求医/就诊。
  - 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。
  - 立即呼叫中毒急救中心/医生。
  - 如皮肤沾染：用水充分清洗。
  - 如出现皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。
  - 具体治疗(见本SDS上的第四部分)。
  - 立即脱掉沾染的衣服，清洗后方可再次使用。
  - 收集溢出物。
- 储存**：
- 存放须遵照当地/区域/国家/国际规定。
- 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   |
|-----------------------------------|-------------|------|
| 1-氟-4-羟基-1,4-重氮化二环2,2,2辛烷双(四氟硼酸盐) | 162241-33-0 | 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

# 化学品安全技术说明书

产品名称：1-氟-4-羟基-1,4-重氮化二环2,2-辛烷双(四氟硼酸盐)  
版本：1.0

起草日期：20260312  
打印日期：20260312

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。