

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：甲硅烷
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：甲硅烷
化学品中文别名：硅烷；四氢化硅
化学品英文名称：monosilane;silicon tetrahydride
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：

易燃气体	分类1
高压气体	压缩气体
皮肤腐蚀/刺激	分类2
严重眼损伤/眼刺激	分类2
特异性靶器官毒性-一次接触	分类3
特异性靶器官毒性-反复接触	分类2

标签要素

危害象形图：



警示词：危险
危险说明：
极其易燃气体
内装高压气体；遇热可能爆炸
造成皮肤刺激
造成严重眼刺激
长期或重复接触可能对器官造成伤害

防护措施说明

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：甲硅烷
版本：1.0

起草日期：20260312
打印日期：20260312

- 预防：远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟
作业后彻底清洗暴露皮肤
戴防护手套
戴防护眼罩/戴防护面具
不要吸入粉尘/烟雾/气体/烟/蒸气/喷雾
- 响应：漏气着火：切勿灭火，除非能够安全地堵塞泄漏。
万一泄漏，除去一切点火源。
如皮肤沾染：用水充分清洗。
具体治疗(见本SDS上的第四部分)。
如出现皮肤刺激：求医/就诊。
立即脱掉沾染的衣服，清洗后方可再次使用。
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。
如长时间眼刺激：求医/就诊。
如感觉不适，须求医/就诊。
- 储存：存放于通风良好处。
避免日晒。
- 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
甲硅烷	7803-62-5	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。