

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：戊硼烷
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：戊硼烷
化学品中文别名：五硼烷
化学品英文名称：pentaborane
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：

自燃液体	分类1
急性毒性-吸入	分类1
皮肤腐蚀/刺激	分类2
严重眼损伤/眼刺激	分类1
特异性靶器官毒性-一次接触	分类1
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1

标签要素

危害象形图



警示词

：危险

危险说明

：暴露在空气中会自燃
吸入致命
造成皮肤刺激
造成严重眼损伤
对器官造成损害
长期或重复接触会对器官造成伤害

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：戊硼烷
版本：1.0

起草日期：20260312
打印日期：20260312

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。
不得与空气接触。
在惰性气体中搬运和贮存内装物/防潮
保持容器密闭。
戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/面具。
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
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
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟

响应

： 如皮肤沾染：浸入冷水中或用湿绷带包扎。
万一起火，使用……灭火。
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。
如已接触或有疑虑：呼叫中毒急救中心/医生。
如感觉不适，须求医/就诊。

储存

： 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
戊硼烷	19624-22-7	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。