

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：磷化镁
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：磷化镁

化学品中文别名：二磷化三镁

化学品英文名称：magnesium phosphide;trimagnesium diphosphide

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：

遇水放出易燃气体的物质和混合物	分类1
急性毒性-经口	分类2
急性毒性-经皮	分类3
急性毒性-吸入	分类1
危害水生环境-急性危害	分类1

标签要素

危害象形图：



警示词：危险

危险说明：

- 遇水放出可自燃的易燃气体
- 吞咽致命
- 皮肤接触会中毒
- 吸入致命
- 对水生生物毒性极大

防护措施说明

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：磷化镁
版本：1.0

起草日期：20260312
打印日期：20260312

- 预防：
- 不得与水接触
 - 在惰性气体中搬运和贮存内装物/……防潮
 - 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
 - 戴防护手套/穿防护服
 - 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
 - 避免释放到环境中
- 响应：
- 如皮肤沾染：掸掉皮肤上的细小颗粒。浸入冷水中。
 - 万一起火，使用……灭火。
 - 如误吞咽：立即呼叫中毒急救中心/医生。
 - 具体治疗(见本SDS上的第四部分)。
 - 漱口。
 - 如皮肤沾染：用水充分清洗。
 - 如感觉不适，呼叫中毒急救中心/医生。
 - 立即脱掉所有沾染的衣服，清洗后方可再次使用。
 - 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）。
 - 收集溢出物。
- 储存：
- 存放于干燥处。
 - 存放于密闭的容器中。
 - 存放处须加锁。
 - 存放于通风良好处。保持容器密闭。
- 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
磷化镁	12057-74-8	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。