

化学品安全技术说明书

产品名称：五氟化磷
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	: 五氟化磷
化学品中文别名	: 附子精
化学品英文名称	: phosphorus pentafluoride
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	:	高压气体	压缩气体
		急性毒性-吸入	分类3
		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	:	内装高压气体；遇热可能爆炸 吸入会中毒 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			
预防	:	避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾 只能在室外或通风良好处使用	

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：五氟化磷
版本：1.0

起草日期：20260312
打印日期：20260312

响应	不要吸入粉尘/烟雾
	作业后彻底清洗暴露皮肤
响应	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
	：如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。
	呼叫中毒急救中心/医生。
	具体治疗(见本SDS上的第四部分)。
	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。
	立即呼叫中毒急救中心/医生。
	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	：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
五氟化磷	7647-19-0	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。