

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：五羰基铁
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：五羰基铁
化学品中文别名：羰基铁
化学品英文名称：iron pentacarbonyl
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：

易燃液体	分类2
急性毒性-经口	分类2
急性毒性-经皮	分类2
急性毒性-吸入	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-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：
高度易燃液体和蒸气
吞咽致命
皮肤接触致命
吸入致命
对器官造成损害
长期或重复接触可能对器官造成伤害

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：五羰基铁
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 保持容器密闭 货箱和装载设备接地并等势联接 使用防爆的【电气/通风/照明】设备 使用不产生火花的工具 采取行动防止静电放电 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具 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 严防进入眼中、接触皮肤或衣服 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
响应	： 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]。 万一起火，使用二氧化碳、干粉灭火器灭火。 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。 立即呼叫中毒急救中心/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。 必须立即接受具体治疗（见SDS第四部分）。 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。 保持低温。 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	
五羰基铁	13463-40-6	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。