

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：过氧化氢叔丁基（含量≤72%，含水≥28%）
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：过氧化氢叔丁基（含量≤72%，含水≥28%）
化学品中文别名：过氧化叔丁醇；过氧化氢第三丁基；叔丁基过氧化氢
化学品英文名称：tert-butyl hydroperoxide (not more than 72%, and water not less than 28%)
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：

有机过氧化物	F型
急性毒性-经皮	分类3
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
生殖细胞致突变性	分类2
特异性靶器官毒性-一次接触	分类2
特异性靶器官毒性-反复接触	分类1
危害水生环境-急性危害	分类2
危害水生环境-长期危害	分类2

标签要素

危害象形图



警示词：危险
危险说明：加热可能起火
皮肤接触会中毒

化学品安全技术说明书

Regulix

产品名称：过氧化氢叔丁基（含量≤72%，含水≥28%）
版本：1.0

起草日期：20260312
打印日期：20260312

吸入会中毒
造成严重皮肤灼伤和眼损伤
造成严重眼损伤
怀疑会导致遗传性缺陷
可能对器官造成损害
长期或重复接触会对器官造成伤害
对水生生物有毒
对水生生物有毒并具有长期持续影响

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。
只能在原容器中存放。
保持低温
货箱和装载设备接地并等势联接。
戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/面具。
戴防护手套/穿防护服
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
不要吸入粉尘/烟雾
作业后彻底清洗暴露皮肤
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
使用前取得专用说明
在阅读并明了所有安全措施前切勿搬运
不要吸入粉尘/烟雾/气体/烟/蒸气/喷雾
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟
避免释放到环境中

响应

：万一起火，使用……灭火。
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。
具体治疗（见本SDS上的第四部分）。
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。
呼叫中毒急救中心/医生。
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。
如已接触或有疑虑：求医/就诊。

化学品安全技术说明书

产品名称：过氧化氢叔丁基（含量≤72%，含水≥28%）
版本：1.0

起草日期：20260312
打印日期：20260312

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。
收集溢出物。
储存：存放于通风良好处。
避免日晒。
存放温度不得超过……℃/……℉。
单独存放
存放处须加锁。
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
过氧化氢叔丁基（含量≤72%，含水≥28%）	75-91-2	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。