

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-02-19

MSDS标题

JNJ10191584马来酸盐安全技术说明书

产品标题

JNJ10191584马来酸盐

CAS号

869497-75-6

化学品及企业标识

- 化学品名称：2-乙酰氧丙酰氯

- 化学式 $\text{C}_5\text{H}_7\text{ClO}_3$

- CAS号：38939-83-2

- 分子量 150.56 g/mol

- 供应商信息：

公司名称：山东西亚化学有限公司

地址：山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路

联系电话：0539-6365991

电子邮件 sales@xiyashiji.com

成分及组成信息

- 化学名称：2-乙酰氧丙酰氯

- CAS号：待补充

- 纯度： $\geq 98\%$

- 杂质：微量氯化氢、乙酸等

危险性质描述

- GHS分类:
 - 腐蚀性□Category 1B□
 - 急性毒性（吸入□Category 3□
 - 皮肤腐蚀/刺激□Category 1□
 - 严重眼损伤/眼刺激□Category 1□
- GHS标签要素:
 - 象形图：腐蚀性、健康危害
 - 信号词：危险
 - 危险性说明：
 - H314□造成严重皮肤灼伤和眼损伤。
 - H331□吸入有毒。
 - H335□可能引起呼吸道刺激。

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧。立即就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量清水冲洗至少15分钟。就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐。立即就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土。
- 特殊危害：遇水分解，释放氯化氢气体。
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器和防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防毒面具。
- 泄漏处理：用惰性材料（如砂土）吸收泄漏物，避免接触水。收集后置于密闭容器中，按危险废物处理。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入蒸气或接触皮肤。使用防爆设备。
- 储存条件：密封储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和氧化剂。

接触控制

- 工程控制：局部排风系统。
- 呼吸防护：佩戴防毒面具。
- 手防护：耐化学腐蚀手套。
- 眼睛防护：化学安全护目镜。
- 其他防护：穿防化服。

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：刺激性气味
- 沸点：待补充
- 熔点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解性：易溶于有机溶剂，遇水分解

稳定性和反应活性

- 稳定性：在干燥条件下稳定，遇水分解。
- 避免接触的条件：水、湿气、强氧化剂。
- 危险反应：与水反应释放氯化氢气体。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 吸入：高浓度蒸气可引起呼吸道刺激和肺水肿。
- 皮肤接触：可引起严重灼伤。
- 眼睛接触：可引起严重灼伤和永久性损伤。
- 慢性毒性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：易水解，降解产物可能对环境有害。

废弃处理

- 废弃方法：按危险废物处理，交由专业机构处理。

运输信息

- UN编号：待补充
- 运输名称：腐蚀性液体，有机，未另列明的
- 包装类别II
- 运输标签：腐蚀性

法规信息

- 法规要求：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH/GHS）

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本：1.0

xinya