

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-10-27

MSDS标题

卤米松安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

- 化学品名称：卤米松
- 化学式 $C_{22}H_{27}ClF_2O_5$
- CAS号：50629-82-8
- 分子量 444.9 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

GHS分类

- 健康危害：
- H351 (怀疑致癌)
- H362 (可能对母乳喂养的儿童造成伤害)
- H317 (可能导致皮肤过敏)
- 环境危害：未分类 (但需避免释放到环境中)。

警示词：警告

象形图：⚠ (皮肤刺激)

危险性质描述

- 化学名称：卤米松
- 别名：三卤米他松、卤美他松
- 用途：糖皮质激素类药物，用于治疗皮肤病（如湿疹、银屑病）。
- 紧急联系电话：[供应商或当地应急电话]

急救措施

- 活性成分：卤米松（纯度 $\geq 98\%$ ）
- 辅料：可能含丙二醇、白凡士林（根据制剂配方）。

消防措施

- 皮肤接触：立即用肥皂和水冲洗，如出现刺激或过敏，就医。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，输氧并就医。
- 食入：漱口，不要催吐，立即就医。

泄露应急处理

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫。
- 特殊危害：燃烧可能释放有毒气体（如氯化氢、氟化氢）。
- 防护措施：消防员需佩戴自给式呼吸器[SCBA]。

处理和储存

- 个人防护：穿戴手套、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如砂土）收集，置于密闭容器中，按危险废物处置。
- 环境预防：避免进入下水道或水源。

接触控制

- 操作：在通风橱中处理，避免直接接触皮肤或眼睛。
- 储存：
 - 温度 $2-8^{\circ}\text{C}$ 冷藏，避光。
- 容器：密封的原装容器，远离氧化剂。

理化特性

- 职业接触限值：无特定标准（建议按激素类物质严格管控）。
- 防护设备：
 - 呼吸防护[N95口罩（粉尘环境下）]。

- 手套：丁腈或乳胶手套。
- 眼睛防护：化学护目镜。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至类白色结晶粉末。
- 熔点：约220°C（分解）。
- 溶解度：微溶于水，易溶于乙醇、丙酮。
- 稳定性：对光敏感，需避光保存。

毒理学信息

- 稳定性：常温下稳定，避免高温和强氧化剂。
- 禁忌物：强酸、强碱、氧化剂。
- 分解产物：加热分解可能释放HF和HCl。

生态学资料

- 急性毒性（大鼠LD₅₀）：>2000 mg/kg（低急性毒性）。
- 长期暴露：可能导致皮肤萎缩、肾上腺抑制（系统性吸收后）。
- 致敏性：有皮肤致敏报告。

废弃处理

- 生物降解性：无数据，建议避免释放到水生环境。
- 生态毒性：对藻类、鱼类可能有害（预测数据）。

运输信息

- 废弃方法：按医药废物或危险废物处理（依据当地法规）。
- 包装标识：标注“有害物质”。

法规信息

- UN编号：非危险品（但需符合药品运输规定）。
- 运输标签：无特殊要求（建议避光、冷藏运输）。

其他信息

- 中国：《危险化学品目录》（2015）未列入，但需按药品管理。
- 欧盟REACH注册号需查询（如适用）。

Xiya