

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-02-06

MSDS标题

七叶皂素安全技术说明书

产品标题

七叶皂苷; 七叶皂甙

CAS号

6805-41-0

化学品及企业标识

- 化学品名称: 1-氯-2, 4-双(己氧基)苯
- 化学式: C₁₈H₂₉ClO₂
- CAS号: 851228-26-7
- 分子量: 312.88 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

- 纯物质 (≥98%) 或混合物需注明其他组分。

危险性质描述

- GHS分类:
- 皮肤刺激 (类别3)
- 眼睛刺激 (类别2A)

- 可能对环境有害（长期水生危害，类别3）
- 象形图：感叹号（皮肤/眼刺激）
- 警示词：警告
- 危险性说明：
 - H315 造成皮肤刺激
 - H319 造成严重眼刺激
 - H412 对水生生物有害并具有长期持续影响

急救措施

- 皮肤接触：立即脱去污染衣物，用肥皂水和清水冲洗15分钟。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 吸入：转移至空气新鲜处，如呼吸困难给氧。
- 食入：勿催吐，漱口并就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、泡沫、二氧化碳。
- 特殊危害：燃烧可能释放氯化氢[HCl]等有毒气体。
- 防护：佩戴自给式呼吸器[SCBA]。

泄露应急处理

- 小泄漏：用惰性吸附材料（如砂土）收集，置于密闭容器。
- 大泄漏：划定隔离区，专业人员处理。

处理和储存

- 操作：在通风橱中使用，避免接触皮肤/眼睛。
- 储存：密封容器，避光、阴凉（<30°C），远离氧化剂。

接触控制

- 工程控制：局部排风。
- 个人防护：
 - 手套（丁腈橡胶）
 - 护目镜
 - 防毒面具（若粉尘或蒸气存在）

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体/固体（需确认实际形态）
- 熔点/沸点：需实验数据
- 闪点：>100°C（预估）

- 溶解度: 不溶于水, 溶于有机溶剂 (如乙醇、丙酮)。

稳定性和反应活性

- 稳定性: 常温常压下稳定。
- 避免条件: 强氧化剂、高温。
- 分解产物: HCl 、 CO_x

毒理学信息

- 急性毒性: 低毒 (LD50数据需实验补充)。
- 刺激性: 皮肤/眼刺激 (体外试验预测)。

生态学资料

- 生物降解性: 可能难降解。
- 水生毒性: 对藻类/鱼类有潜在毒性 (需数据)。

废弃处理

- 按危险废物处理 (依据当地法规)。

运输信息

- UN编号: 非管制 (需确认实际分类)。
- 包装类别: III (如适用)。

法规信息

- 符合中国《危险化学品安全管理条例》及REACH注册要求 (如适用)。

其他信息

- 以上数据基于理论预测, 实际性质需以实验为准。