

## 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  $\text{C}_{18}\text{H}_{29}\text{ClO}_2$
- CAS号: 851228-26-7
- 分子量  $312.88 \text{ g/mol}$
- 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](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- 纯物质 ( $\geq 98\%$ ) 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℃），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℃（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<sub>x</sub>

## 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。