

## 化学品安全技术说明书

百秋李醇

版本:v1

SDS 编号:P115183

产品编号:P115183

修订日期:2024-01-20

打印日期:2024-01-26

最初编制日期:2020-09-10

## 1. 化学品及企业标识

### 1.1 产品标识

产品名称 : 百秋李醇  
产品编号 : P115183  
品牌 : 阿拉丁  
化学文摘登记号(CAS No.) : 5986-55-0

### 1.2 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

已确认的各用途 : 仅供科研用途, 不作为药物、家庭备用药或其它用途。

### 1.3 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司  
地址 : 上海市 新金桥路 36号  
电话号码 : 400-620-6333  
传真 : 无数据资料

### 1.4 应急咨询电话

紧急联系电话 : 0532-83889090

## 2 危险性概述

### 2.1 GHS危险性类别

### 2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图 : 无数据资料  
警示词 : 无数据资料  
危险性说明  
防范说明

### 2.3 未分类危害(HNOC)或未被GHS覆盖

无数据资料

### 3.1 物质

俗名	: (1R,3R,6S)-2,2,6,8-四甲基三环[5.3.1.0 <sup>3,8</sup> ]十一-3-醇
分子式	: C <sub>15</sub> H <sub>26</sub> O
分子量	: 222.37
CAS No.	: 5986-55-0
EC-NO.	: 227-807-2

组分	分类	浓度或浓度范围
百秋李醇	无数据资料	分析标准品

## 4. 急救措施

### 4.1 必要的急救措施描述

#### 一般的建议

如果症状持续, 请呼叫医生。不要吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。不要接触眼睛、皮肤或衣服。

#### 吸入

移至新鲜空气处。呼叫医生。若呼吸不规则或停止, 给予人工呼吸。避免直接接触皮肤。口对口人工呼吸时使用隔离物品。可能需要人工呼吸和/或输氧。无需立即就医。若意外吸入蒸气, 请移至新鲜空气处。如果症状持续, 请呼叫医生。

#### 皮肤接触

如有必要, 请咨询医生。立即用肥皂和大量清水进行清洗, 同时脱下受污染的衣物和鞋子。受污染的衣物清洗后方可重新使用。立即用大量清水冲洗。如果皮肤刺激持续, 请呼叫医生。无需立即就医。

#### 眼睛接触

立即用大量水冲洗, 初步冲洗后, 摘掉任何隐形眼镜, 再继续冲洗至少15分钟。冲洗时保持眼睛睁开。如果症状持续, 请呼叫医生。

#### 食入

漱口。饮用大量的水。如果症状持续, 请呼叫医生。不要催吐。用水漱口, 然后饮用大量的水。不可对无意识的患者经由嘴巴喂服任何东西。呼叫医生。

### 4.2 最重要的症状和健康影响

无数据资料

### 4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

## 5. 消防措施

### 5.1 灭火介质

#### 适用灭火剂

Water, Foam, Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>), Dry powder

#### 不适合的灭火介质

无数据资料

## 5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

碳氧化物。

## 5.3 给消防员的建议

穿戴自给式呼吸器和防护服。

## 5.4 进一步的信息

无数据资料

---

## 6. 泄露应急处理

### 6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

根据要求使用个人防护设备。将人员疏散至安全地带。人员须远离溢出/泄露区域，或处于上风口。

### 6.2 环境保护措施

防止进入水道、下水道、地下室或封闭区域。不得冲入地表水或污水排放系统。在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。防止产品进入排水管。更多的生态学信息请参见第12部分。

### 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

根据要求使用个人防护设备。用塑料布或防水布覆盖泄漏的粉末以尽量减少散播并保持粉末干燥。用机械方式拾起并置于适当的容器进行处置。避免形成粉尘。彻底清洗受污染的表面。用惰性吸收材料吸收。筑坝拦住。收集并转移到适当标签的容器中。清扫并铲到合适的容器中进行处置。清洗后，用水冲走痕迹。采取静电放电的预防措施。

### 6.4 参考其他部分

无数据资料

---

## 7. 操作处置与储存

### 7.1 安全操作的注意事项

避免接触皮肤、眼睛或衣物。根据要求使用个人防护设备。受沾染的衣物清洗后方可重新使用。不要吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。使用本产品时不得进食、饮水或吸烟。使用局部排气通风。使用时，不得进食、饮水或吸烟。建议定期清洗设备、工作区域和衣物。

### 7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

保持容器密闭，并置于干燥和通风良好的地方。储存在儿童接触不到的地方。保持容器密闭，并置于阴凉、通风良好的地方。储存于适当标签的容器中。-20°C储存。

### 7.3 特定的最终用途

无数据资料

---

## 8. 接触控制和个体防护

### 8.1 职业接触限值

## 8.2 暴露控制

适当的技术控制

根据工业卫生和安全使用规则来操作。休息以前和工作结束时洗手。

个人防护装备

眼面防护

面罩與安全眼鏡请使用经官方标准如NIOSH(美国)或EN166(欧盟)检测与批准的设备防护眼部。

皮肤防护

戴手套取手套在使用前必须受检查。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面),避免任何皮肤部位接触此产品.使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章制度谨慎处理.请清洗并吹干双手所选择的保护手套必须符合EU的89/686/EEC规定和从它衍生出来的EN376标准。

身体保护

防渗透的衣服,阻燃防静电防护服,防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和含量来选择。

呼吸系统防护

如危险性评测显示需要使用空气净化的防毒面具,请使用全面罩式多功能防毒面具(US)或ABEK型(EN14387)防毒面具筒作为工程控制的候补。如果防毒面具是保护的唯一方式,则使用全面罩式送风防毒面具。呼吸器使用经过测试并通过政府标准如NIOSH(US)或CEN(EU)的呼吸器和零件。

环境暴露的控制

无数据资料

## 9. 理化特性

### 9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状	无数据资料
b) 气味	无数据资料
c) 气味阈值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	无数据资料
f) 初沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 易燃性(固体,气体)	无数据资料
j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度	无数据资料
k) 蒸气压	无数据资料
l) 蒸气密度	无数据资料
m) 密度/相对密度	无数据资料
n) 水溶性	无数据资料
o) 正辛醇/水分配系数	无数据资料
p) 自燃温度	无数据资料
q) 分解温度	无数据资料
r) 黏度	无数据资料
s) 爆炸特性	无数据资料

t) 氧化性 无数据资料

## 9.2 其他安全信息

无数据资料

---

## 10. 稳定性和反应活性

### 10.1 反应性

无数据资料

### 10.2 化学稳定性

在建议的贮存条件下是稳定的

### 10.3 危险反应

无数据资料

### 10.4 应避免的条件

长期暴露于空气或湿气中。

### 10.5 禁配物

无数据资料

### 10.6 危险的分解产物

无数据资料

---

## 11. 毒理学信息

### 11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

皮肤腐蚀/刺激

无数据资料

严重眼睛损伤/眼刺激

无数据资料

呼吸或皮肤过敏

无数据资料

生殖细胞致突变性

无数据资料

致癌性

无数据资料

生殖毒性

无数据资料

特异性靶器官系统毒性（一次接触）

无数据资料  
特异性靶器官系统毒性 (反复接触)  
无数据资料  
吸入危害  
无数据资料  
附加说明

---

## 12. 生态学资料

### 12.1 生态毒性

无数据资料

### 12.2 持久性和降解性

无数据资料

### 12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

### 12.4 土壤中的迁移性

无数据资料

### 12.5 PBT和vPvB的结果评价

无数据资料

### 12.6 其他环境有害作用

可能对水生生物造成长期持续有害影响。

---

## 13. 废弃处置

### 13.1 废物处理方法

产品

如果可能, 回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合, 在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规

污染包装物

容器不可再利用。

---

## 14. 运输信息

### DOT (US)

联合国编号: 3077

包裹组: III

运输危险类别: 9

联合国运输名称: Environmentally  
hazardous substance, solid, n.o.s.

报告数量(RQ): 无数据资料

吸入毒物危害: 无数据资料

环境危害: 是

**IMDG**

联合国编号: 3077

包裹组: III

EMS编号: 无数据资料

联合国运输名称: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

**IATA**

联合国编号: 3077

包裹组: III

运输危险类别: 9

联合国运输名称: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

**15. 法规信息**

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。若适用，该化学品满足《危险化学品安全管理条例》（2002年1月9号国务院通过）的要求。

**16. 其他信息**

其他信息

2016阿拉丁公司。许可无限制纸张拷贝，仅限于内部使用。上述信息视为正确，但不包含所有的信息，仅作为指引使用。本文件中的信息是基于我们目前所知，就正确的安全提示来说适用于本品。该信息不代表保证此产品的性质。阿拉丁(Aladdin)公司对任何操作或者接触上述产品而引起的损害不负有任何责任，更多使用条款，参见发票或包装条的反面。