

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-04-03

MSDS标题

草木樨油萃取物安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: 草木樨油萃取物  
化学品英文名: MELILOTUS OFFICINALIS, EXTRACT  
别名: 草木樨油萃取物, 草木樨油萃取物  
"natural product", "extract of yellow sweet clover"  
分子式: 分子量:  
企业名称: [西亚试剂MSDS\(www.xiyashiji.com\)](http://www.xiyashiji.com) 生产企业地址:  
邮编: 传真:  
生效日期: 企业应急电话:  
电子邮件地址: 技术说明书编  
码:

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
Melilotus officinalis, extract			>60
含有			
香豆素	91-64-5	Xn	18
EC 号码: 202-086-7			
R 代码: R20/21/22, R36/37/38, R40(3)			
melilotoside	618-67-7	无	
草木犀油	8023-73-2	无	

危险性质描述

# MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	1
身体接触	0
反应性	1
慢性	2

规模：最0 C1 中等=2 3 极度=4

## 应急响应概述

### 危险性

有可能存在发生不可逆性作用的危险。

### 潜在健康作用（危害）

#### 急性健康危害

#### 慢性健康危害

本物质无数据。

#### 急救措施

#### 食入

用水漱口。

#### 眼睛

用流动清水冲洗。

#### 皮肤

用水和肥皂冲洗。

#### 吸入

转移至空气新鲜处。 休息，保暖。 如果呼吸变浅，给吸氧。 就医。 清理鼻腔。 用水漱口。

#### 医生须知

本物质无数据。

#### 消防措施

灭火：泡沫。

火灾、爆炸危害：

## 个体防护

眼镜：化学护目镜。

手套：

呼吸器：颗粒

## 泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。防止灰尘。扫或铲到安全的地点。用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。

## 处理和储存

## 操作程序

本物质无数据。

储存和运输：保持远离食品、饮料和动物饲料。储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

---

## 与其它分类的化学品安全储存

---

+：可被一起储存 O：可在特别的预防措施下一起储存 X：不能被一起储存

## 接触控制

## 接触控制

Melilotus officinalis, extract:

CAS:84082-81-5

香豆素：

CAS:91-64-5

melilotoside:

CAS:618-67-7

草木犀油：

CAS:8023-73-2

## 物料数据

## 个体防护

## 其它

物质的局部浓度，数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息，请参考详细的CHEMWATCH数据（如有可用的），或请咨询你的职业健康与安全顾问。

## 工程控制

本物质无数据.

## 理化特性

## 物理性质

固体。 不能与水混合。

分子量: 这里不适用

熔点 (°C): 这里不适用

水中溶解度 [g/L]: 部分混溶

pH [1% 溶液): 这里不适用

挥发性成份 (% 体积): 很低

相对蒸气密度 (空气=1): 这里不适用

爆炸下限 (%): 无

自燃温度 [°C]: 无

状态: 粉末状固体

物质

香豆素:

log Kow

沸点范围 [°C]: 这里不适用

比重 (水=1): 无

pH [按供应): 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 很低

蒸发速率: 这里不适用

闪点 [°C]: 无

爆炸上限 (%): 无.

分解温度 (°C): 无

Value

1.39

## 稳定性和反应活性

## 引起不稳定性的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息, 请参见第7部分 - 操作和储存

## 毒理学信息

## 草木樨油萃取物

## 毒性和刺激性

无可用的数据 香豆素:

毒性

经口LD 50 (半致死剂量): 293 mg/kg

半致死剂量 (经腹腔) (小白鼠) 220 mg/kg

半致死剂量 (皮下) (小白鼠) 242 mg/kg

刺激性

无被报道

## 致癌物质

## 生态学资料

以下为各成分数据 香豆素: 12 » BCF 1.68 » log Kow (Prager 1995)=== 2.52 » log Pow (Verschueren 1993): 1.39 log Kow: 1.39

## Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
Melilotus officinalis, extract		No data		
香豆素 melilotoside	LOW	No data	LOW	MED
草木犀油		No data		

## 废弃处理

本物质无数据.

## 运输信息

需要的标签: 未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

## 法规信息

## 危险性

R 代码 危险性词组 R40(3)

## 安全

- S 代码 安全词组
- S22 请勿吸入尘埃。
  - S36 穿戴适当的保护性服装。
  - S401 用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。
  - S13 保持远离食品、饮料和动物饲料。
  - S46 如果被吞食，立即与医生或毒品信息中心联系（出示此容器或标签）。

## 法规

草木犀油萃取物 (CAS: 84082-81-5) 出现在以下法规中;  
中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准:  
GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000,  
GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规:  
《危险货物运输管理规则》（铁道部1995年颁布）  
《危险化学品安全管理条例》（国务院2002年颁布）  
联合国《关于危险货物运输的建议书》（简称 UN RTDG□

其他信息

XiYa