

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-12-15

MSDS标题

苯氧代乙酸-2-丙烯醇酯安全技术说明书

产品标题**CAS号****化学品及企业标识**化学品中文名: 苯氧代乙酸-2-丙烯醇酯
苯氧代乙酸-2-丙烯醇酯

C11-H12-O3, "2-propenyl phenoxyacetate", "2-propenyl phenoxyacetate", "acetic

别名: acid, phenoxy, allyl ester",

"acetic acid, phenoxy-, 2-propenyl ester", "acetic acid, phenoxy-, 2-propenyl ester",
"Acetate P.A."

分子式:

分子量:

企业名称: 西亚试剂MSDS(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	%
5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopentenyl)-3-methylpentan-2-ol			>98

危险性质描述**MSDS安全网 危害性评分**

易燃性	1
毒性	2

身体接触	2
反应性	1
慢性	2

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

跟皮肤接触或食入有害。

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

与医生或毒物中心联系。 如果病人清醒，并到医生处需 15 分钟以上，催吐。

眼睛

用流动清水冲洗(15 分钟)。 就医。

皮肤

脱去被污染的衣服。 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。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

灭火：水幕/雾。

火灾、爆炸危害：蒸气/气体比空气重。 火灾产生的有毒烟雾。

个体防护设备

不透气密闭化学防护服。

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。 防止进入排水沟。 用任何可能的方法收容泄漏物。 用干燥的介质吸收。 在安全的情况下，堵漏。 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：保持容器严实封闭。 保持容器在通风的地点。 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

allyl phenoxyacetate:

CAS:7493-74-5 CAS:863306-60-9

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

液体。 不能与水混合。 在水里会下沉。

分子量: 192.23

熔点 (°C): 无

水中溶解度 [g/L]: 部分混溶

pH [1% 溶液]: 不适用

挥发性成份 (% 体积): 无

相对蒸气密度 (空气=1): >1

爆炸下限 (%): 无

自燃温度 [C]: 无

状态: 液体

沸点范围 [C]: 265-266

比重 (水=1): 1.1-1.105 (20 C)

pH [按供应]: 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 无

蒸发速率: 无

闪点 [C]: >100

爆炸上限 (%): 无

分解温度 (C): 无

稳定性和反应活性

引起不稳定的条件

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

苯氧代乙酸-2-丙烯醇酯

毒性和刺激性

毒性

经口LD 50 (半致死剂量): 475 ul/kg

经口LD 50 (半致死剂量): 522.5 mg/kg *

经皮LD 50(半致死剂量) 820 mg/kg

经皮LD 50(半致死剂量) 902 mg/kg *

刺激性

无被报道

生态学资料

海洋污染物: 未确定

Ecotoxicity

成份

allyl phenoxyacetate

Persistence: Water/Soil

LOW

Persistence: Air

No data

生物积累

LOW

Mobility

MED

废弃处理

本物质无数据.

运输信息

需要的标签: 毒性 陆路运输 UNDG0

类别或项别:	6.1	次要危险性:	无
UN 号码.:	2810	联合国包装类别:	III
货运名称: 有机毒性液体, 未另作规定的(含有 苯氧代乙酸-2-丙烯醇酯)			

空运IATA:

ICAO-TI和IATA-DGR类别:	6.1	ICAO/IATA 亚危险性:	无
UN/ID 号码:	2810	包装类别:	III
特殊条款:	A3 A4 A137		
货运名称: TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. *(含有 苯氧代乙酸-2-丙烯醇酯)			

海运IMDG:

IMDG类别:	6.1	IMDG 亚危险性:	无
UN号码:	2810	包装类别:	III
EMS号码:	F-A,S-A	特殊条款:	223 274 944
限制数量:	5 L	海洋污染物:	未确定
货运名称: TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.(含有 苯氧代乙酸-2-丙烯醇酯)			

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R21/22

安全

S 代码	安全词组
S23	请勿吸入气体/气雾/蒸气/喷雾。
S36	穿戴适当的保护性服装。
S51	仅应该在通风的地点使用。
S09	保持容器在通风的地点。
S401	用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。
S07	保持容器严实封闭。
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)。
S60	本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

法规

苯氧代乙酸-2-丙烯醇酯 (CAS: 7493-74-5) 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