

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-03-19

MSDS标题

秋水仙素安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: 秋水仙素
 秋水仙素, 富酸, 秋水仙素
 C22-H25-N-O6, C22-H25-N-O6, "N-(5, 6, 7, 9-tetrahydro-1, 2, 3, 10-tetramethoxy-9-oxobenzo(alpha)-", "N-(5, 6, 7, 9-tetrahydro-1, 2, 3, 10-tetramethoxy-9-oxobenzo(alpha)-", heptalen-7-yl)acetamide, heptalen-7-yl)acetamide, "N-acetyl trimethylcolchicinic acid methylether", "N-acetyl trimethylcolchicinic acid methylether", "benzo(a)heptalen-9(5H)-one, 7-acetamido-6, 7-dihydro-1, 2, 3, 10-tetramethoxy-", "benzo(a)heptalen-9(5H)-one, 7-acetamido-6, 7-dihydro-1, 2, 3, 10-tetramethoxy-", colchicin, 7-alpha-H-colchicine, 7-alpha-H-colchicine, "Colchineos Colchisol Colcin Colsaloid Condylon NSC 757", "alkaloid plant hormone", "acute gout treatment"

化学品英文名: COLCHICINE

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	%
秋水仙素	64-86-8	T+	>99

EC 号码: 200-598-5

R 代码: R26/28

危险性描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	4
身体接触	2
反应性	1
慢性	3

规模: 最0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

可能会引起胚胎或胎儿的损伤。 吸入或吞食后有剧毒。

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

给予牛奶或水 (如果神志清醒的话)。 催吐。 就医。

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。 防止灰尘。 防止进入排水沟。 用任何可能的方法收客泄漏物。 扫或铲到安全的地点。 立即脱去所有被污染的衣服。 本物质及其容器必须用安全的方法销毁。 用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。

处理和储存

操作程序

本物质无数据.

储存和运输：保持被封锁。 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

秋水仙素：

CAS:64-86-8 CAS:30512-31-3 CAS:5843-86-7

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。 可与水混合。

分子量: 399.48

熔点 (°C): 142-150

水中溶解度 [g/L]: 混溶

pH [1% 溶液]: 5.9 (0.5% soln.)

挥发性成份 (% 体积): 这里不适用

相对蒸气密度 (空气=1): 14.0

爆炸下限 (%): 无.

自燃温度 [°C]: 无.

状态: 粉末状固体

沸点范围 [°C]: 无.

比重 (水=1): 无.

pH [按供应]: 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 不适用

蒸发速率: 这里不适用

闪点 [°C]: 无

爆炸上限 (%): 无.

分解温度 (°C): 无

粘性: 不适用

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

秋水仙素

毒性和刺激性

生态学资料

本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

Ecotoxicity

成份

Persistence: Water/Soil

Persistence: Air

生物积累

Mobility

秋水仙素 HIGH No data LOW 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 UNDG□

类别或项别: 6.1 次要危险性: 无

UN 号码: 1544 联合国包装类别: I

货运名称: 固态生物碱, 未另作规定的, 或固态生物碱盐类, 未另作规定的 (含有 colchicine)

空运IATA:

海运IMDG:

IMDG类别: 6.1 IMDG 亚危险性: 无
UN号码: 1544 包装类别: I
EMS号码: F-A,S-A 特殊条款: 43 274

限制数量: 无
货运名称: ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. or ALKALOIDS SALTS, SOLID, N.O.S.(含有 colchicine)

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R26/28

安全

S 代码 安全词组

- S01 保持被封锁。
- S38 如果不够通风, 穿戴适当的呼吸设备。
- S53 预防暴露 — 使用前, 取得特殊说明。
- S40 用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。
- S35 本物质及其容器必须用安全的方法销毁。
- S13 保持远离食品、饮料和动物饲料。
- S27 立即脱去所有被污染的衣服。
- S45 如果发生意外, 或者你感到不适, 请立即跟医生或毒品信息部门联系 (如果有可能, 显示标签)。
- S60 本物质及其容器必须按危害性物质销毁。
- S63 如果发生吸入性意外: 把患者移到新鲜空气处, 保持休息。

法规

秋水仙素 (CAS: 64-86-8) 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

Xinya