西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-09-17

MSDS标题

9-氨基吖啶盐酸盐一水合物安全技术说明书

产品标题

9-氨基吖啶盐酸盐一水合物;9-氨基吖啶(单盐酸单水合物);一水合盐酸-9-氨基吖啶

CAS号

52417-22-8

化学品及企业标识

化学品中文名： 9-氨基吖啶盐酸盐一水合物

化学品英文名： 9-AMINOACRIDINE HYDROCHLORIDE

别名： 9-氨基吖啶盐酸盐一水合物
C13-H10-N2.HCl, "acridine, 9-amino-, hydrochloride", "acridine, 9-amino-, hydrochloride", "acramine
yellow", "aminoacridine hydrochloride", "5-aminoacridine hydrochloride", "5-aminoacridine hydrochloride",
monacrin, "monacrin hydrochloride", "antiseptic/ disinfectant"

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	%
9-氨基吖啶盐酸盐一水合物	52417-22-8	T	>98

R 代码: R25, R36/37/38, R40, R68(3)

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	3
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

吞食后有毒。 有可能存在发生不可逆性作用的危险。 可能有发生不可逆性作用的危险。 对眼睛、呼吸系统和皮肤有刺激性。

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

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：火灾产生的有毒烟雾。

xiya

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：保持被封锁。 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

9-氨基吖啶盐酸盐一水合物:	CAS:52417-22-8 CAS:134-50-9

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.

xiya

理化特性

物理性质

固体。 不能与水混合。

分子量: 248.71 (.H2O)	沸点范围□C□: 无
熔点 (ºC): 300	比重（水=1）: 无
水中溶解度□g/L□: 部分混溶	pH □按供应）: 这里不适用
pH □1% 溶液）: 无	蒸气压□kPa□: 很低
挥发性成份（% 体积）: 很低	蒸发速率: 这里不适用
相对蒸气密度（空气＝1）: 这里不适用	闪点□C□: 无
爆炸下限（%）: 无	爆炸上限（%）: 无
自燃温度□C□: 无	分解温度（℃）: 无
状态: 粉末状固体	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

9-氨基吖啶盐酸盐一水合物

毒性和刺激性

毒性	刺激性
半致死剂量（经口）（小白鼠□□ 78 mg/kg	无被报道

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
9-氨基吖啶盐酸盐一水合物	HIGH	No data	LOW	LOW

废弃处理

本物质无数据.

xiya

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. :	2811	联合国包装类别：	III

货运名称:有机毒性固体，未另作规定的(含有 9-aminoacridine hy drochloride)

空运IATA:

ICAO-TI和IATA-DGR类别：	6.1	ICAO/IATA 亚危险性：	无
UN/ID 号码：	2811	包装类别：	III
特殊条款：：	A3 A5		

货运名称: TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. *(含有 9-AMINOACRIDINE HYDROCHLORIDE)

海运IMDG:

IMDG类别：	6.1	IMDG 亚危险性：	无
UN号码：	2811	包装类别：	III
EMS号码：	F-A,S-A	特殊条款：：	223 274 944
限制数量：	5 kg		

货运名称: TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.(含有 9- aminoacridine hydrochloride)

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R25 R36/37/38 R40 R68(3)

安全

S 代码	安全词组
S01	保持被封锁。
S22	请勿吸入尘埃。
S25	预防跟眼睛接触。
S36	穿戴适当的保护性服装。
S38	如果不够通风，穿戴适当的呼吸设备。
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。
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。
S26	如果跟眼睛接触，用大量水冲洗，并跟医生或毒品部门联系。
S60	本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

xiya

法规

9-氨基吖啶盐酸盐一水合物 (CAS: 52417-22-8) 出现在以下法规中；
中国现有化学物质名录

9-氨基吖啶盐酸盐一水合物 (CAS: 134-50-9) 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

危险性

成分表危险性代码说明

R 代码 危险性词组 R25 R36/37/38 R40 R68(3)

有多重CAS号的组分

成份名称	CAS
9-氨基吖啶盐酸盐一水合物	52417-22-8, 134-50-9

xiya