

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-11-05

MSDS标题

2,6-二氟苯胺安全技术说明书

产品标题

2,6-二氟苯胺

CAS号

5509-65-9

化学品及企业标识

化学品中文名: 2,6-二氟苯胺

化学品英文名: 2,6-DIFLUOROANILINE

"2,6-二氟苯胺"

别名: C6-H5-F2-N, F2C6H3NH2, "aniline, 2, 6-difluoro-", "aniline, 2, 6-difluoro-",

fluoroaniline

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 %

2,6-二氟苯胺 5509-65-9 T >98

EC 号码: 226-853-0

R 代码: R10, R20/21, R25, R36/37/38

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性2毒性3身体接触2反应性1慢性2

规模: 最CMO C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

吞食后有毒。 吸入或跟皮肤接触有害。 对眼睛、呼吸系统和皮肤有刺激性。 易燃。

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:泡沫。

火灾、爆炸危害:易燃。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:泄漏的液体温度低,并会很快蒸发。 去除着火源。 防止进入排水沟。 用任何可能的方法收客泄漏物。 用喷水或水雾来控制气体。 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。储存规定。参考原文(完整报告)。

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

2,6-二氟苯胺:

CAS:5509-65-9

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

不能与水混合。 在水里会下沉。

分子量: 129.11 熔点 (ºC): 无

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):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

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

2,6-二氟苯胺

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 2,6-二氟苯胺

废弃处理

本物质无数据.

沸点范围[]C[]: ~51-52 (15mm Hg)

比重 (水=1): 1.199

pH ∏按供应): 这里不适用

蒸气压[]kPa[]: 无 蒸发速率:无 闪点[]C[]: 43.33 爆炸上限(%):无

分解温度(℃):无

粘性:无

















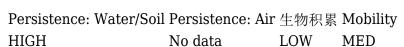












运输信息

需要的标签: 易燃液体,毒性 陆路运输 UNDGII

类别或项别:3次要危险性:6.1UN 号码:1992联合国包装类别:III

货运名称:易燃液体,毒性,未另作规定的(含有 2,6-difluoroanili ne)

空运IATA:

ICAO-TI和IATA-DGR类别: 3 ICAO/IATA 亚危险性: 6.1

UN/ID 号码: 1992 包装类别: III

特殊条款:: A3

货运名称: FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. *(含有 2,6-DIFLUOROANILINE)

海运IMDG:

IMDG类别: 3 IMDG 亚危险性: 6.1

UN号码: 1992 包装类别: III EMS号码: F-E,S-D 特殊条款:: 223 274 944

限制数量: 5 L

货运名称: FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.(含有 2,6-difluoroaniline)

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R10 R20/21 R25 R36/37/38

安全

S 代码 安全词组

S01 保持被封锁。

S23 请勿吸入气体/气雾/蒸气/喷雾。

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。

S07 保持容器严实封闭。

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。

法规

2,6-二氟苯胺 (CAS: 5509-65-9) 出现在以下法规中; 中国现有化学物质名录

联合国《关于危险货物运输的建议书》(简称 UN RTDG[]

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)

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 R10 R20/21 R25 R36/37/38