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 2019-12-30

打印时间 2025-07-13

MSDS标题

间氟苯甲醚安全技术说明书

产品标题

3-氟苯甲醚

CAS号

456-49-5

化学品及企业标识

化学品中文名： 间氟苯甲醚 **化学品英文名：** 3-FLUOROANISOLE

别名： 间氟苯甲醚, 间氟苯甲醚 C7-H7-F-O, FC6H4OCH3, "anisole, 3-fluoroo-", "anisole, 3-fluoroo-", m-fluoroanisole, m-fluoroanisole, 3-fluoromethoxybenzene, 3-fluoromethoxybenzene

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	%
间氟苯甲醚	456-49-5	Xn	>98

EC 号码：207-267-4

R 代码: R10, R22, R40(3), R52/53

危险性质描述

Xiya

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	2
毒性	2
身体接触	0
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

吞食后有害。 有可能存在发生不可逆性作用的危险。 易燃。 对水生物有害 — 在水生环境可能会引起长期有害作用。

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。

皮肤

用水和肥皂冲洗。

吸入

转移至空气新鲜处。 休息，保暖。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

xiya

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

眼镜：化学护目镜。

手套：

呼吸器：充足容量的A种过滤器

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客泄漏物。 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。 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

间氟苯甲醚: CAS:456-49-5

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。

xiya

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: 126.13
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

沸点范围（C）: 158 (743 mm Hg)
比重（水=1）: 1.104
pH （按供应）: 这里不适用
蒸气压（kPa）: 无
蒸发速率: 无
闪点（C）: 43.89
爆炸上限（%）: 无
分解温度（℃）: 无
粘性: 无

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

间氟苯甲醚

毒性和刺激性

生态学资料

对水生物有害 — 在水生环境可能会引起长期有害作用。 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
间氟苯甲醚	HIGH	No data	LOW	MED

废弃处理

本物质无数据.

xiya

运输信息

需要的标签：易燃液体 陆路运输 UNDG

类别或项别：	3	次要危险性：	无
UN 号码. :	1993	联合国包装类别：	III

货运名称：易燃液体，未另作规定的（含有 3-fluoroanisole)

空运IATA:

ICAO-TI和IATA-DGR类别：	3	ICAO/IATA 亚危险性：	无
UN/ID 号码：	1993	包装类别：	III
特殊条款：：	A3 A148		

货运名称: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. *(含有 3- FLUOROANISOLE)

海运IMDG:

IMDG类别：	3	IMDG 亚危险性：	无
UN号码：	1993	包装类别：	III
EMS号码：	F-E,S-E	特殊条款：：	223 274 330 944 955
限制数量：	5 L		

货运名称: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(含有 3- fluoroanisole)

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R10 R22 R40(3) R52/53

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。
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）。
S60	本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

法规

间氟苯甲醚 (CAS: 456-49-5) 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：

xiya

《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