化学品安全技术说明书

China 版本 v1.02 填表时间 2017-8-8
打印日期 2017-8-8

1 化学品及企业标识

1.1 产品标识符

化学品俗名或商品名 : **1-氯代萘**
1-Chloronaphthalene

产品编号 : C104849
CAS No. : 90-13-1
别名 : α-氯代萘,α-氯萘,1-氯萘,氯萘
α-Chloronaphthalene 1-Naphthyl chloride
品牌 : 阿拉丁

1.2 鉴别的其他方法

无数据资料

1.3 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

仅供科研用途，不作为药物、家庭备用药或其它用途。

1.4 安全技术说明书提供者的详情

公司信息 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司
上海市浦东新区新金桥路196号
杉达大厦6层，邮编：201206
中国
Shanghai Aladdin Biochemical Technology Co., Ltd.
196#,NewJinQiao Road
201206,Pudong,Shanghai
China
电话号码 : 400-620-6333
部门 : 销售部
传真 : +86-021-51026000
电子邮件地址 : sale@aladdin-e.com

1.5 企业应急电话

紧急联系电话 : +86-021-20337333

2 危险性概述

2.1 GHS分类

健康危害

急性毒性（经口）：Acute Tox. 4
严重损伤/刺激眼睛：Eye Irrit. 2
皮肤腐蚀/刺激：Skin Irrit. 2
特异性靶器官毒性（单一接触）：STOT SE 3

环境危害

急性水生毒性：Aquatic Acute 1

2.2 GHS 标记要素，包括预防性的陈述

危害类型象形图

GHS07:感叹号; GHS09:环境危害;

信号词 【警告】

危险申明

H302	如果吞食有害健康。
H315	引起皮肤过敏。
H319	造成了严重的眼睛发炎。
H335	可能引起呼吸道发炎。
H400	对水生生物非常有毒。

警告申明

P261	避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。
P273	避免释放到环境中。
P305+P351+P338	如进入眼睛：用水小心清洗几分钟。如果可以做到，摘掉隐形眼镜，继续冲洗。

RS

Hazard symbol(s)	Xn
R-phrase(s)	R22;R36/37/38
S-phrase(s)	S26;S36

2.3 其它危害物 - 无

---

3 成分/组成信息

3.1 物 质

分子式 : $C_{10}H_7Cl$

分子量 : 162.62 g/mol

成分 (单一物质)		浓度
1-氯代萘 1-Chloronaphthalene		
CAS No.	90-13-1	-

EC-编号	201-967-3	

4 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

请教医生。 向到现场的医生出示此安全技术说明书。

如果吸入

如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。 如呼吸停止，进行人工呼吸。 请教医生。

在皮肤接触的情况下

用肥皂和大量的水冲洗。 请教医生。

在眼睛接触的情况下

用大量水彻底冲洗至少15分钟并请教医生。

如果误服

切勿给失去知觉者喂食任何东西。 用水漱口。 请教医生。

4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

无数据资料

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

5 消防措施

5.1 灭火介质

火灾特征

无数据资料

灭火方法及灭火剂

用水雾，耐醇泡沫，干粉或二氧化碳灭火。

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

无数据资料

5.3 救火人员的预防

如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

5.4 进一步的信息

无数据资料

6 泄露应急处理

6.1 人员的预防,防护设备和紧急处理程序

使用个人防护装备。 避免吸入蒸气、气雾或气体。 保证充分的通风。 将人员疏散到安全区域。有关个人防护,请看第8部分。

6.2 **环境预防措施**

如能确保安全，可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 不要让产品进入下水道。 避免排放到周围环境中。

6.3 **抑制和清除溢出物的方法和材料**

用惰性吸附材料吸收并当作危险废物处理。 放入合适的封闭的容器中待处理。

6.4 **参考其他部分**

丢弃处理请参阅第13节。

---

7 安全操作与储存

7.1 **安全操作的注意事项**

避免接触皮肤和眼睛。 避免吸入蒸气或雾滴。

7.2 **安全储存的条件,包括任何不兼容性**

贮存在阴凉处。 使容器保持密闭，储存在干燥通风处。 打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。

7.3 **特定用途**

无数据资料

---

8 接触控制/个体防护

8.1 **控制参数**

最高容许浓度

成分	CAS No.	值	控制参数	基准
1-氯代萘 1-Chloronaphthalene	90-13-1	PC-TWA	无数据资料	《工作场所有害因素职业接触限值》国家标准中的工作场所时间加权平均容许浓度
		无数据资料	无数据资料	无数据资料

8.2 **暴露控制**

适当的技术控制

按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。 休息前及工作结束时洗手。

人身保护设备

眼/面保护

面罩與安全眼鏡 请使用经官方标准如NIOSH (美国) 或 EN 166(欧盟) 检测与批准的设备防护眼部。

皮肤保护

戴手套取 手套在使用前必须受检查。 请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面),避免任何皮肤部位接触此产品. 使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章程序谨慎处理. 请清洗并吹干双手所选择的保护手套必须符合EU的89/686/EEC规定和从它衍生出来的EN 376标准。

身体保护

全套防化学试剂工作服, 防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和数量来选择。

呼吸系统防护

如危险性评测显示需要使用空气净化的防毒面具，请使用全面罩式多功能防毒面具（ US ）或ABEK型（ EN 14387 ）防毒面具筒作为工程控制的候补。如果防毒面具是保护的唯一方式，则使用全面罩式送风防毒面具。 呼吸器使用经过测试并通过政府标准如NIOSH（ US ）或CEN（ EU ）的呼吸器和零件。

9 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状	形状 : 液体 颜色 : 无数据资料
b) 气味	无数据资料
c) 气味临界值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	-2.5℃
f) 起始沸点和沸程	259.3℃
g) 闪点	121°C
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 可燃性(固体,气体)	无数据资料
j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度	无数据资料
k) 蒸气压	无数据资料
l) 相对蒸气密度	无数据资料
m) 相对密度	1.19382
n) 溶解性 / 水溶性	无数据资料
o) 辛醇/水分配系数的对数值	无数据资料
p) 自燃温度（°C / °F）	无数据资料
q) 分解温度	无数据资料
r) 粘度	无数据资料

10 稳定性和反应活性

10.1 反应性

无数据资料

10.2 化学稳定性

在建议的贮存条件下是稳定的。

10.3 敏感性(危险反应的可能性)

无数据资料

10.4 **避免接触的条件**

无数据资料

10.5 **不兼容的材料**

强氧化剂

10.6 **危险的分解产物**

在着火情况下，会分解生成有害物质。 - 碳氧化物, 氯化氢气体

---

11 毒理学资料

11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

无数据资料

亚急性毒性

无数据资料

刺激性（总述）

无数据资料

皮肤腐蚀/刺激

无数据资料

严重眼损伤 / 眼刺激

无数据资料

呼吸道或皮肤过敏

无数据资料

生殖细胞诱变

无数据资料

致癌性

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible or confirmed human carcinogen by IARC.

生殖毒性

无数据资料

特异性靶器官系统毒性（一次接触）

吸入 - 可能造成呼吸道刺激。

特异性靶器官系统毒性（反复接触）

无数据资料

潜在的健康影响

吸入	无数据资料
吞咽	无数据资料
皮肤	无数据资料
眼睛	无数据资料

接触后的征兆和症状

据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

附加说明
化学物质毒性作用登记: QJ2100000

12 生态学资料

12.1 毒性
无数据资料

12.2 持久存留性和降解性
无数据资料

12.3 生物积累的潜在可能性
无数据资料

12.4 土壤中的迁移
无数据资料

12.5 PBT 和 vPvB的结果评价
无数据资料

12.6 其它不利的影响
对水生生物毒性极大。

13 废弃处置

13.1 废物处理方法
产品
将剩余的和不可回收的溶液交给有许可证的公司处理。
污染了的包装物
按未用产品处置。
进一步的说明：
无数据资料

14 运输信息

14.1 UN编号
欧洲陆运危规：3082　　国际海运危规：3082　　国际空运危规：3082

14.2 联合国（UN）规定的名称
欧洲陆运危规：无数据资料
国际海运危规：无数据资料
国际空运危规：无数据资料

14.3 运输危险类别
欧洲陆运危规：6.1　　国际海运危规：6.1　　国际空运危规：6.1

14.4 包裹组
欧洲陆运危规：无数据资料　　国际海运危规：无数据资料　　国际空运危规：无数据资料

14.5 环境危害

欧洲陆运危规 :无数据资料	国际海运危规 海运污染物 :无数据资料	国际空运危规 : 无数据资料

14.6 **对使用者的特别预防**

无数据资料

---

15 **法规信息**

15.1 **专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规**

法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用，该化学品满足《危险化学品安全管理条例》（2013年12月4号国务院通过）的要求。

---

16 **其他信息**

进一步的信息

版权所有：2016 阿拉丁公司。许可无限制纸张拷贝，仅限于内部使用。

上述信息视为正确，但不包含所有的信息，仅作为指引使用。本文件中的信息是基于我们目前所知，就正确的安全提示来说适用于本品。该信息不代表保证此产品的性质。阿拉丁(Aladdin)公司对任何操作或者接触上述产品而引起的损害不负有任何责任，更多使用条款，参见发票或包装条的反面。