

中国,201400

上海市上海市 楚华支路809号 奉贤区

# 化学品安全技术说明书

六氯-1,3-丁二烯标准溶液

版本:v1 SDS 编号:H119828 产品编号:H119828 修订日期:2024-01-22 打印日期:2024-01-30 最初编制日期:2020-09-11

# 1. 化学品及企业标识

# 1.1 产品标识

产品名称 : 六氯-1,3-丁二烯标准溶液

产品编号: H119828品牌: 阿拉丁化学文摘登记号(CAS No.): 87-68-3

# 1.2 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

已确认的各用途 : 仅供科研用途,不作为药物、家庭备用药或其它用途。

# 1.3 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司

地址 : 上海市 新金桥路 36号

电话号码: 400-620-6333传真: 无数据资料

# 1.4 应急咨询电话

紧急联系电话 : 0532-83889090

# 2 危险性概述

# 2.1 GHS危险性类别

无数据资料

# 2.2 GHS 标签要素,包括防范说明

象形图

警示词







危险性说明

**₹** 

心应注述功

H225 高度易燃的液体和蒸气

H301吞咽会中毒H311皮肤接触有毒H331吸入会中毒



中国,201400

上海市上海市 楚华支路809号 奉贤区

H370 对器官造成损害

防范说明

P210 远离热源,热表面,火花,明火和其他点火源。-禁止抽烟。

P260 不要吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾。

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

 P311
 打电话给毒物中心或医生。。。

 P301+P310
 如误吞咽:立即呼叫急救中心/医生。

# 2.3 未分类危害(HNOC)或未被GHS覆盖

无数据资料

# 3.2 混合物

俗名: 全氯丁二烯分子式: C4Cl6分子量: 260.76

### 4. 急救措施

# 4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

咨询医生。向在场的医生出示此安全数据表。移出危险区域。

吸λ

如果呼吸,将人员转移到新鲜空气中;如果没有呼吸,请进行人工呼吸。请教医生。

皮肤接触

用肥皂和大量水冲洗。立即将患者送往医院。请教医生。

眼睛接触

用大量水彻底冲洗至少15分钟,然后咨询医生。

食入

切勿给失去知觉的人以口喂任何东西。用水冲洗口腔。请教医生。

# 4.2 最重要的症状和健康影响

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

适用灭火剂

使用喷水,抗酒精泡沫,干粉化学药品或二氧化碳。



中国,201400

上海市上海市 楚华支路809号 奉贤区

不适合的灭火介质

无数据资料

# 5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

着火情况下会形成危险的分解产物。-碳氧化物,氯化氢气体

### 5.3 给消防员的建议

必要时,佩戴自给式呼吸器进行灭火。

### 5.4 讲一步的信息

无数据资料

# 6. 泄露应急处理

### 6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

穿戴呼吸防护设备,避免吸入蒸气,雾气或气体,确保充足的通风,将人员疏散到安全区域Fluka-45525第3页,共7页

### 6.2 环境保护措施

如果安全的话,请防止进一步的泄漏或溢出,请勿让产品进入下水道。

### 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

用惰性吸收性材料吸收并作为危险废物处理。保持在合适的密闭容器中进行<br/>br/>处理。<br/>

### 6.4 参考其他部分

无数据资料

# 7. 操作处置与储存

# 7.1 安全操作的注意事项

避免与皮肤和眼睛接触。避免吸入蒸气或雾气。<br/>
<br/>
采取常规防火措施。<br/>
<br/>
さh/>

# 7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

保持容器密闭在干燥通风的地方。打开的容器必须仔细重新密封并保持直立以防止泄漏。推荐的存储温度:2-8℃

### 7.3 特定的最终用途

无数据资料

# 8. 接触控制和个体防护

# 8.1 职业接触限值

# 8.2 暴露控制

适当的技术控制

避免与皮肤,眼睛和衣服接触。在休息之前和使用产品后立即洗手。

400-620-6333 Sale@aladdin-e.com https://www.aladdin-e.com



中国,201400

上海市上海市 楚华支路809号 奉贤区

#### 个体防护装备

眼面防护

戴紧护目镜。面罩(最小8英寸)。使用经NIOSH(US)或EN 166(EU)等适当的政府标准测试并认可的护眼设备。<br/>

#### 皮肤防护

戴手套处理。使用前必须检查手套。使用适当的手套去除技术(不接触<br/>
br/>手套的外表面)以避免皮肤接触本产品。使用后请按照适用的规定处理受污染的手套法律和良好的实验室规范。洗手和干手。<br/>
br/>完全接触<br/>
br/>材料:丁腈橡胶<br/>
br/>最小层厚度:0.4 mm <br/>
br/>断裂时间:480分钟<br/>
br/>最小层厚度:0.2 mm <br/>
br/>断裂时间:30分钟<br/>
br/>材料经过测试:Dermatril?P(KCL 743 / Aldrich Z677388,尺寸M)<br/>
br/>数据源:KCL GmbH,D-36124 Eichenzell,电话+49(0)6659 87300,电子邮件sales@kcl.de,测试方法:EN374 <br/>
br/>Fluka-45525第4页,共7页<br/>
br/>如果以溶液形式使用或与其他物质混合使用,并且在与EN 374不同的条件下,请与CE认可的手套的供应商联系。此建议仅供参考,必须由熟悉我们的客户预期使用的特定情况的工业卫生专家进行评估。不应将其解释为为任何特定的使用情况提供批准。<br/>
br/>/>

全套防化学药品的防护服,防护设备的类型必须根据特定工作场所中危险物质的浓度和含量来选择。 呼吸系统防护

工\*###尼次业

如果风险评估显示需要使用空气净化的呼吸器,则应使用带多功能<br/>
spr/>组合式(US)的全脸呼吸器或ABEK(EN 14387)型呼吸器滤芯作为工程控制的备用设备。呼吸器是唯一的防护方法,请使用全面罩式空气呼吸器。使用呼吸器和组件,这些呼吸器和组件已根据相应的政府标准(例如,NIOSH(US)或CEN(EU))进行了测试和批准。

环境暴露的控制

无数据资料

身体保护

# 9. 理化特性

### 9.1 基本的理化特性的信息

~ HUND ENTIRE

a) 外观与性状	兀剱甛负科
b) 气味	无数据资料
c) 气味阈值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	无数据资料
f) 初沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 易燃性(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
I)蒸气密度	无数据资料
m) 密度/相对密度	无数据资料
n) 水溶性	无数据资料
o) 正辛醇/水分配系数	无数据资料
p) 自燃温度	无数据资料



中国,201400

上海市上海市 楚华支路809号 奉贤区

q) 分解温度无数据资料r) 黏度无数据资料s) 爆炸特性无数据资料t) 氧化性无数据资料

### 9.2 其他安全信息

无数据资料

# 10. 稳定性和反应活性

# 10.1 反应性

在推荐的储存条件下可以保持稳定。

### 10.2 化学稳定性

无数据资料

### 10.3 危险反应

无数据资料

# 10.4 应避免的条件

强氧化剂

### 10.5 禁配物

在燃烧条件下形成危险的分解产物。-碳氧化物,氯化氢气体<br/>
<br/>
<br/>
本燃烧条件下形成的危险分解产物。-分解产物的性质未知。<br/>
<br/>
<br/>
<br/>
方未知。<br/>
<br/>
<br/>
方解产物-否

# 10.6 危险的分解产物

无数据资料

# 11. 毒理学信息

# 11.1 毒理学影响的信息

急性毒性

皮肤-兔子-皮肤刺激-24小时

皮肤腐蚀/刺激

眼睛-兔子-轻度眼睛刺激-24.00小时

严重眼睛损伤/眼刺激

无数据资料

呼吸或皮肤过敏

无数据资料

生殖细胞致突变性

根据IARC,ACGIH,NTP或EPA分类,该产品是或据报道可能具有致癌性的成分。动物研究的致癌性有限证据IARC:3-第3组:关于其对人的致癌性无法分类(六氯丁酸1,3-二烯)NTP:NTP不能将该成分的含量确定为已知或预

400-620-6333 Sale@aladdin-e.com https://www.aladdin-e.com



中国,201400

上海市上海市 楚华支路809号 奉贤区

期的致癌物.OSHA:含量不大于或等于0.1%的该产品的成分。 OSHA将等于0.1%的物质确定为致癌物或潜在致癌物。

致癌性

无数据资料

生殖毒性

无数据资料

特异性靶器官系统毒性 (一次接触)

无数据资料

特异性靶器官系统毒性 (反复接触)

无数据资料

吸入危害

对鱼类的毒性EC50-虹鳟(虹鳟鱼)-0.14 mg/l-96 h

附加说明

无数据资料

### 12. 生态学资料

### 12.1 生态毒性

no data available

# 12.2 持久性和降解性

无数据资料

### 12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

### 12.4 土壤中的迁移性

无数据资料

# 12.5 PBT和vPvB的结果评价

无数据资料

# 12.6 其他环境有害作用

无数据资料

# 13. 废弃处置

# 13.1 废物处理方法

产品

向有执照的废物处理公司提供多余的不可回收解决方案。请与有执照的专业废物处理服务机构联系以处理该材料。将 其与可燃溶剂溶解或混合,并在配备有加力燃烧器和洗涤器的化学焚烧炉中燃烧。

污染包装物

无数据资料



上海市上海市 楚华支路809号 奉贤区

# 14. 运输信息

DOT (US)

环境危害: 无数据资料

**IMDG** 

联合国编号: 无数据资料 包裹组: 无数据资料 联合国运输名称: 无数据资料

IATA

联合国编号: 无数据资料 包裹组: 无数据资料 运输危险类别: 无数据资料

EMS编号: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

15. 法规信息

无数据资料

# 16. 其他信息

其他信息

版权所有阿拉丁公司授权制作无限份纸质副本,仅供内部使用。上述信息被认为是正确的,但并非包罗万象,仅作为指南使用。本文档中的信息基于我们目前的知识状况,适用于适当的安全预防措施。它并不代表那个产品。阿拉丁公司及 其附属公司不对任何因搬运或接触"上述产品而造成的损坏负责。具体见阿拉丁网站销售条款。