

化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写: GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

伯乐生命医学产品(上海)有限公司 中

国上海市浦东新区东方路18号保利广场

E栋3楼, 200120

产品名称 CCCP REAGENT - #10479

修订日期 19-11月-2021

修订编号 1

第1部分: 化学品及企业标识

化学品标识

产品名称 CCCP REAGENT - #10479

其他辨识方法

安全技术说明书编号 10479

纯物质/混合物 混合物

供应商信息_

公司总部 制造商 法人/联系地址

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad

1000 Alfred Nobel Drive

Hercules, CA 94547

Bio-Rad

Endeavour House

Langford Business Park

Hercules, CA 94547 Langford Business Par USA Kidlington

A Kidlington
Oxford
OX5 1GE
United Kingdom

antibody_safetydatasheets@bio-rad.co

m

技术服务 86 800 820 5567

Sales. Chi na@bi o-rad. com

应急咨询电话

24 小时紧急电话号码 CHEMTREC 中国: 4001-204937

化学品的推荐用途和限制用途

第2部分: 危险性概述

修订日期 19-11月-2021

审查日期 19-11月-2021

页码 1/9

19-11月-2021

SDS编号

0XAC-10479

吸入有毒 对皮肤有刺激性

外观与性状 透明至半透明

物理状态 液体

气味 无资料

GHS危险性类别

产品名称

修订日期

| 急性毒性 - 吸入(粉尘/烟雾) | 类别3 |
|------------------|-----|
| 皮肤腐蚀/刺激 | 类别3 |

标签要素



信号词 危险

危险性说明

吸入会中毒 造成轻微皮肤刺激

防范说明

预防措施

避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾 只能在室外或通风良好之处使用 如误吸入:将受害人转移到空气新鲜处,保持呼吸舒适的休息姿势 呼叫解毒中心或医生 如发生皮肤刺激:求医/就诊

安全储存

存放在通风良好的地方。保持容器密闭

处置

处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

物理和化学危险

不适用。

健康危害

急性健康影响: 如吸入、吞咽或经皮吸收可造成中毒。中毒的症状甚至可能在数小时后出现。 即使仅是疑似中毒,仍需就医检查。 造成皮肤刺激(疼痛、发红和肿胀)。 慢性影响: 不适用。

环境危害

不适用

SDS编号

OXAC-10479

修订日期 19-11月-2021

不导致分类的其他危害

不适用

第3部分:成分/组成信息

物质

不适用。

混合物

| 组分 | 浓度或浓度范围(质量分数,%) | CAS 号 |
|--|-----------------|----------|
| Propanedinitrile, [(3-chlorophenyl)hydrazono]- | 1 - 2.5 | 555-60-2 |

第4部分: 急救措施

急救措施的描述

一般建议 需要立即就医。 向现场的医生出示此安全技术说明书。

吸入 如果呼吸停止,请进行人工呼吸。 立即就医治疗。 转移至空气新鲜处。 需要立即就医。

如患者摄入或吸入了该物质,不要使用嘴对嘴方法;借助于配备有单向阀的口袋型呼吸面罩或其它适当的呼吸医疗装置进行人工呼吸。如果呼吸困难,(由受过训练的人员)给氧。

眼睛接触 用大量清水冲洗至少15分钟,提起上下眼睑。咨询医生。

皮肤接触 用肥皂和水清洗皮肤。

食入 不得诱导呕吐。 清水漱口,然后饮用大量的水。 不可对无意识的受害人经由嘴巴喂服任何

东西。 立即呼叫医生或解毒中心。

最重要的症状和健康影响 咳嗽和/或气喘。 呼吸困难。 长期接触可能导致发红和刺激。

对应急响应人员的建议 确保医务人员了解所涉及的物质,采取预防措施保护自己并防止污染扩散。 如患者摄入或吸

入了该物质,不要使用嘴对嘴方法;借助于配备有单向阀的口袋型呼吸面罩或其它适当的呼吸医疗装置进行人工呼吸。不要吸入蒸气或烟雾。使用所需的个人防护装备。更多信息请

参考第8部分。

对医生的特别提示 对症治疗。

第5部分:消防措施

灭火剂

SDS编号

0XAC-10479

修订日期 19-11月-2021

适用的灭火剂 请使用适合当地境况与周遭环境的灭火措施。

不适用灭火剂 无资料。

特别危险性 无资料。

消防人员特殊防护措施 消防员应穿戴自给式正压呼吸器和全套消防装备。 使用个人防护装备。

第6部分: 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

确保足够的通风。 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 不要吸入蒸气或烟雾。 使用所需的个人防 人员防护措施

护装备。 将人员疏散至安全地带。 人员须远离溢出/泄漏区域或处于上风口。

其他信息 请参阅第7和第8部分所列明的防护措施。

对应急响应人员的建议 使用第8部分推荐的个体防护装备。

环境保护措施 附加生态信息参见第12部分。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用 在安全可行的情况下,防止进一步的泄漏或溢出。 收集并转移至有适当标签的容器中。

的处置材料

防止发生次生灾害的预防措施 遵循环境法规彻底清洗受污染的物体和区域。

第7部分:操作处置与储存

操作处置 依照良好的工业卫生和安全实践进行操作。 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 不要吸入蒸气或

> 烟雾。 通风不良时,佩带适当的呼吸装置。 仅在封闭系统内或提供有合适的排风设备的环 境中操作该产品。 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 脱掉沾染的衣服,清洗后方可重 新使用。 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 不要吸入蒸气或烟雾。 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 在重新使用之前脱去并洗净受沾染的衣服和手套,包括内侧。 受沾染的工作 服不得带出工作场地。 建议定期清洁设备、工作区域和衣服。 在休息之前和操作过此产品

之后立即洗手。 见第8部分有关适当的个人防护装备的信息。

储存 保持容器密闭,存放于干燥、阴凉且通风良好处。 存放处须加锁。 避免儿童触及。 根据产

品和标签说明进行存储。

基于所提供的信息, 未知。 禁配物

第8部分:接触控制/个体防护

SDS编号

OXAC-10479

修订日期 19-11月-2021

职业接触限值

产品名称

本产品供货时不含任何由地区特定监管机构设立职业接触限值的危险物质。

注释

术语和缩略语参见第16部分

生物接触限值

本(提供的)产品不包含任何当地有关监管部门所确定的有一定生物限值的有害物质

监测方法

未找到适用的信息。

工程控制 淋浴

> 洗眼台 通风系统。

个体防护装备

眼面防护 佩戴有侧护罩的安全眼镜(或护目镜)。

皮肤和身体防护 穿戴适当的防护服。

手防护 戴适当手套。

呼吸系统防护 在正常使用条件下不需要防护设备。如果超过接触限值或发生刺激,可能需要通风和疏散。

一般卫生注意事项 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 不要吸入蒸气或烟雾。 使用本产品时不要进食、饮水或吸

烟。 在重新使用之前脱去并洗净受沾染的衣服和手套,包括内侧。 受沾染的工作服不得带 出工作场地。 建议定期清洁设备、工作区域和衣服。 在休息之前和操作过此产品之后立即

洗手。

第9部分: 理化特性

基本理化特性信息

外观与性状 透明至半透明 颜色 变化的 物理状态 液体 气味 无资料 气味阈值 无资料

性质 值 备注 • 方法 pH值 未知 熔点 / 凝固点 无资料 未知 沸点/沸点范围 无资料 未知 未知 闪点 无资料 蒸发速率 未知 无资料 未知 易燃性(固体,气体) 无资料 空气中的燃烧极限 未知

产品名称 CCCP REAGENT - #10479 SDS编号 0XAC-10479

修订日期 19-11月-2021

未知

 燃烧或爆炸上限
 无资料

 燃烧或爆炸下限
 无资料

 蒸气压
 无资料
 未知

 蒸气密度
 无资料
 未知

 相对密度
 无资料
 未知

 水溶性
 可溶于水溶解度

 无资料

分配系数无资料未知自燃温度无资料未知分解温度无资料未知运动粘度无资料未知动力粘度无资料未知

其他信息

 爆炸性
 不适用

 氧化性
 不适用

第10部分:稳定性和反应性

稳定性 正常条件下稳定。

危险反应 正常处理过程中不会发生。

 对机械冲击敏感
 无。

 对静电放电敏感
 无。

应避免的条件 过热。

禁配物 基于所提供的信息,未知。

危险的分解产物 基于所提供的信息,未知。

第11部分: 毒理学信息

急性毒性

毒性数值计算

下列值是基于GHS文件的第3.1章节计算得来

 ATEmix (经口)
 5,942.60 mg/kg

 ATEmix (经皮)
 17,216.60 mg/kg

 ATEmix (吸入-粉尘/烟雾)
 0.501 mg/l

急性毒性未知

混合物中含有 99 % 的急性吸入毒性(粉尘/烟雾)未知成分

产品名称 CCCP REAGENT - #10479 SDS编号 0XAC-10479

修订日期 19-11月-2021

经口 LD50无资料经皮 LD50无资料吸入 LC50无资料吸入 LC50无资料

组分信息

皮肤腐蚀/刺激 基于成分数据的分类。 可能造成皮肤刺激。

严重眼损伤/眼刺激 基于现有数据,不符合分类标准。

呼吸或皮肤过敏 基于现有数据,不符合分类标准。

生殖细胞突变性 基于现有数据,不符合分类标准。

致癌性 基于现有数据,不符合分类标准。

生殖毒性 基于现有数据,不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性(一次接触) 基于现有数据,不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性(反复接触) 基于现有数据,不符合分类标准。

吸入危害 基于现有数据,不符合分类标准。

第12部分: 生态学信息

生态毒性

水生毒性未知 0%的混合物由未知水生环境危害的成分组成

持久性和降解性 无资料。

潜在的生物累积性 本产品无相关数据。

土壤中的迁移性 无资料。

其他有害影响

第13部分: 废弃处置

废弃化学品 按照当地规定处理。 按照环境法规处置废弃物。

SDS编号 0XAC-10479

污染包装物 不要重复使用空容器。

第14部分:运输信息

未作规定 IMDG

依据MARPOL 73/78和IBC规则的散货无资料

运输

修订日期

未作规定 LATA

中国 未作规定

运输注意事项

请参阅适用的危险货物相关规则所规定的其他内容

第15部分: 法规信息

物质或混合物的特定安全、健康和环境法规/法律

国家法规

中华人民共和国职业病防治法

职业病危害因素分类目录: 不适用。 职业病目录: 不适用。

危险化学品安全管理条例

不适用。 危险化学品目录

GB 18218-2009 危险化学品重大危险源辨识 不适用

重点监管的危险化学品名录 不适用

使用有毒物质作业场所劳动保护条例

高毒物品目录 不适用

化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录 不适用

新化学物质环境管理办法

IECSC - 中国现有化学物质名录 与供应者联络, 取得库存遵从状态。

国际法规

关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔公约 不适用

19-11月-2021

REAGENT - #10479 SDS编号

0XAC-10479

关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约 不适用

鹿特丹公约 不适用

修订日期

第16部分: 其他信息

编制人 Bio-Rad 实验室,环境健康与安全

修订日期 19-11月-2021

修订说明 对材料安全数据表整体进行重大更改。查看所有部分。

缩略语和首字母缩写词

注释 第8部分:接触控制/个体防护

TWA TWA(时间加权平均浓度) STEL STEL(短时间接触限值)

上限 通过完整的皮肤吸收引起全身效应

C 致癌物

用于编制SDS的关键文献参考和数据来源

毒物与疾病登记署(ATSDR)

美国环保署ChemView数据库

欧洲食品安全局(EFSA)

EPA (环境保护局)

急性接触指导水平 (AEGL(s))

美国环境保护署联邦杀虫剂,杀菌剂和杀鼠剂法

美国环保局高产量化学品

食品研究杂志

有害物质数据库

国际统一化学品信息数据库 (IUCLID)

日本 GHS 分类

澳大利亚国家工业化学品申报与评估署(NICNAS)

NIOSH(国家职业安全与健康研究所)

医药的ChemID Plus (NLM CIP)的国家图书馆

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

国家毒理学计划(NTP)

新西兰化学分类和信息数据库(CCID)

经济合作与发展组织环境、健康与安全出版物

经济合作与发展组织高产量化学品方案

经济合作与发展组织筛选信息数据集

RTECS(化学物质毒性影响数据库)

世界卫生组织

免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念,本安全技术说明书中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅作为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南,并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质,可能不适用于与任何其他物质混用,也不适用于所有情况,除非文中另有规定

安全技术说明书结束