

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

1 化学品及企业标识

- 产品识别者
- 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚
- 商品编号: ET0192
- CAS 编号:
109-86-4
- 欧盟编号:
203-713-7
- 欧盟编号:
603-011-00-4
- 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途
- 工艺类别
PROC8a 在非专用装置中物质或混合物的转移(装载和卸载)
PROC15 用作实验室试剂
- 物质或混合物的用途 实验室试剂
- 安全技术说明书内供应商详细信息
- 企业名称:
萨劳化工
加多 皮雷兹工业园33号
08181 森特米纳特(巴塞罗那), 西班牙
电话: (+34) 93 745 64 00 - FAX: (+34) 93 715 27 65
邮箱: scharlab@scharlab.com
网址: www.scharlab.com
- 可获取更多资料的部门: 技术部门
- 紧急联系电话号码:
故应急咨询电话: 021-58450676(上海, 连云港) 0512-65517072 (江苏) 0571-88536628
(浙江和中国其它地区)

2 危险性概述

- 紧急情况概述:
无色的, 流体, 易燃液体和蒸气。 吞咽、皮肤接触或吸入有害。 可能对生育能力或胎儿造成伤害。
对器官造成损害。 长期或反复接触可能对器官造成伤害。
- GHS危险性类别
 -  火焰
易燃液体 第3类 H226 易燃液体和蒸气
 -  健康危害
生殖毒性 第1B类 H360 可能对生育能力或胎儿造成伤害
特定靶器官系统毒性(单次接触) 第1类 H370 对器官造成损害
特定靶器官系统毒性(重复接触) 第2类 H373 长期或反复接触可能对器官造成伤害
 -  急性毒性(经口) 第4类 H302 吞咽有害
急性毒性(经皮肤) 第4类 H312 皮肤接触有害
急性毒性(吸入) 第4类 H332 吸入有害

(在 2 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 1 页继续)

· 标签要素

· **GHS卷标元素** 本化学物质根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)进行了分类及标记。

· 象形图



GHS02



GHS07



GHS08

· 警示词 危险

· 危险性说明

易燃液体和蒸气

吞咽、皮肤接触或吸入有害

可能对生育能力或胎儿造成伤害

对器官造成损害

长期或反复接触可能对器官造成伤害

· 防范说明

· 预防措施

远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟

使用防爆的电气/通风/照明/设备

· 事故响应

如皮肤(或头发)沾染:立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴

火灾时:使用二氧化碳、粉末或水性喷雾灭火。

· 安全储存

存放处须加锁

· 废弃处置

处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

· 其他有害性

· PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果

· PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的

· vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

3 成分/组成信息

· 纯品

· CAS号 化学名, 通用名

109-86-4 2-甲氧基乙醇 2-methoxyethanol

· 鉴别编号:

· 欧盟编号: 203-713-7

· 欧盟编号: 603-011-00-4

4 急救措施

· 应急措施要领

· 总说明:

马上脱下染有该产品的衣服。

将受影响的人带到新鲜空气的地方。

中毒的症状可能会在几个小时以后才出现;因此在发生事故之后起码要有 48 小时的医疗观察。

· 吸入:

供给新鲜空气。如有需要,提供人工呼吸。让病人保暖。如果症状持续则询问医生。

万一病人不清醒时,请让病人侧躺以便移动。

· 皮肤接触:

一般的产品不会刺激皮肤。

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 2 页继续)

立即用清水冲洗,至少15分钟。

· 眼睛接触:

张开眼睛在流水下冲洗数分钟。

马上召唤医生。

· 食入: 马上召唤医生。

· 给医生的资料:

· 最重要的急性症状及其影响 对不同的接触情况描述了主要的症状:皮肤、眼睛、吸入和摄取。

· 需要及时的医疗处理及特别处理的症状 无相关详细资料。

5 消防措施

· 灭火方法

· 灭火的方法和灭火剂:

二氧化碳 (CO₂)、灭火粉末或洒水。使用洒水或抗酒精泡沫灭火剂扑灭较大的火种。

· 特别危险性

在加热期间或失火的情况下,产生有毒气体。

一氧化碳 (CO)

· 特殊灭火方法

· 消防人员特殊的防护装备: 带上齐全的呼吸保护装置。

· 额外的资料

用洒水冷却受到存在危险的贮藏器。

要依照官方的规则来弃置火种残骸和已受污染的救火用水。

6 泄漏应急处理

· 保护措施

避免引燃源。

对受影响区域进行通风。

使用水雾来蒸发或通风。

在密闭空间使用呼吸器。

带上保护仪器。让未受到保护的人们远离。

· 环境保护措施:

大量的水进行稀释。

切勿让其进入下水道/水面或地下水。

· 密封及净化方法和材料:

吸收液体粘合原料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑)。

根据第 13 条条款弃置受污染物。

确保有足够的通风装置。

· 参照其他部分

有关安全处理的资料请参阅第 7 节。

有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节。

有关弃置的资料请参阅第 13 节。

7 操作处置与储存

· 操作处置

· 储存

确保工作间有良好的通风/排气装置。

小心打开及处理贮藏器。

使用期间不要吃、喝或吸烟。

操作后要洗手。

· 有关火灾及防止爆炸的资料:

远离火源一切勿吸烟。

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 3 页继续)

防静电。
提供呼吸保护装置。

· 混合危险性等安全储存条件

· 储存:

· 储存库和容器须要达到的要求: 切勿使用轻合金的贮藏器。

· 有关使用一个普通的储存设施来储存的资料: 储存的地方必须远离氧化剂。

· 有关储存条件的更多资料:

避免和空气/氧气接触。(过氧化物的形成)

将容器密封。

有关建议的储存温度, 请参阅产品标签

· 具体的最终用户 无相关详细资料。

8 接触控制和个体防护

· 工程控制方法: 没有进一步数据; 见第 7 项。

· 控制变数

· 在工作场需要监控的限值成分

109-86-4 2-甲氧基乙醇

OEL (CN) PC-TWA: 15 mg/m³
皮PEL (TW) PC-TWA: 16 mg/m³, 5 ppm

· 衍生无影响浓度值 / 衍生无影响浓度

工作 DNEL, 慢性。全身影响: 皮肤 - 0.91 毫克/千克体重

工作 DNEL, 慢性。全身影响: 吸入 - 3.2 mg/m³

· 预估无显著影响浓度值

PNEC (淡水): 10 mg/L

PNEC (海水): 1 毫克/升

PNEC (淡水沉积物): 36.8 毫克/千克

PNEC (海洋沉积物): 3.68 毫克/千克

PNEC (土壤): 1.87 毫克/千克

PNEC (废水处理系统): 1000 mg/l

PNEC (口服): 7.3 毫克/千克饲料

· 额外的资料: 制作期间有效的清单将作为基础来使用。

· 泄漏控制

· 个人防护设备:

· 一般保护和卫生措施:

远离食品、饮料和饲料。

立即除去所有的不洁的和被污染的衣服。

在休息之前和工作完毕后请清洗双手。

分开储存保护性衣服。

避免和眼睛及皮肤接触。

· 呼吸系统防护:

如果曾短暂接触或在低污染的情况下

请使用呼吸过滤装置

如果曾深入或较长时间接触, 请使用独立的呼吸保护装置。

· 手防护:



保护手套

手套的物料必须是不渗透性的, 且能抵抗该产品/物质/添加剂。

基于缺乏测试, 对于产品/制剂/化学混合物, 并不会提供手套材料的建议

选择手套材料时, 请注意材料的渗透时间, 渗透率和降解参数

(在 5 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 4 页继续)

- **手套材料** 选择合适的手套不单取决于材料, 亦取决于质量特征, 以及来自哪一间生产厂家
- **渗入手套材料的时间** 请向劳保手套生产厂家获取准确的破裂时间并观察实际的破裂时间
- **眼睛防护:**



密封的护目镜

9 理化特性

- **有关基本物理及化学特性的信息**
- **一般说明**
- **外观:**
 - **形状:** 流体
 - **颜色:** 无色的
- **气味:** 类似醚
- **嗅觉阈值:** 未决定.
- **pH值:** 中性的
- **条件的更改**
 - **熔点:** -85.1 °C
 - **沸点/初沸点和沸程:** 123.5-125.5 °C
- **闪点:** 38 °C
- **可燃性 (固体、气体):** 可燃的.
- **自燃温度:** 310 °C
- **分解温度:** 未决定.
- **点火温度:** 未决定.
- **爆炸的危险性:** 该产品并非爆炸性的然而有可能形成可爆炸性的空气/蒸汽混合物
- **爆炸极限:**
 - **较低:** 2.4 Vol %
 - **较高:** 20.6 Vol %
- **蒸气压 在 40 °C:** ~11 hPa
- **密度 在 20 °C:** 0.964-0.966 g/cm³
- **相对密度** 未决定.
- **蒸气密度** 2.63 (20°C, 1 atm)
- **蒸发速率** 未决定.
- **溶解性**
 - **水:** 完全可拌和的
- **n-辛醇/水分配系数:** 未决定.
- **黏性:**
 - **动态 在 20 °C:** 1.7 mPas
 - **运动学的:** 未决定.
- **其他信息** 无相关详细资料。

(在 6 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 5 页继续)

10 稳定性和反应性

- 反应性 无相关详细资料。
- 稳定性
- 热分解/要避免的情况:
在室温下较为稳定。
吸湿性
- 有害反应可能性
和金属产生反应从而形成氢。
和强氧化剂混合在一起产生的反应。
和强酸混合在一起产生的反应。
- 应避免的条件 热量、火焰和火花
- 不相容的物质: 无相关详细资料。
- 危险的分解产物: 未知有危险的分解产品。

11 毒理学信息

- 对毒性学影响的信息
- 急性毒性:
- 与分类相关的 LD/ LC50 值:
口腔 LD50 3,400 mg/kg (rat)
950 mg/kg (rabbit)
皮肤 LD50 1,340 mg/kg (rabbit)
吸入 LC50/4 h 16 mg/l (rat)
- 主要的刺激性影响:
- 皮肤: 没有刺激性影响。
- 在眼睛上面: 没有刺激的影响。
- 致敏作用: 没有已知的敏化影响。
- 对以下组别可能产生影响的数据:
- CMR作用 (致癌、导致基因突变、对生殖系统有害)
生殖毒性 第1B类

12 生态学信息

- 生态毒性
- 水生毒性:
对鱼类的毒性
LC50 - Lepomis macrochirus (Blugill sunfish) - >10000 mg/L - 96 h
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性
EC50 - 大型蚤(Daphnia magna)- 9400 mg/L - 48 小时
无观测效应浓度 - 大型蚤(大型海蚤) - >500 mg/L - 21d
对藻类的毒性
EC50 - Pseudokirchneriella subcapitata(绿藻) - 12000 mg/L (72h)
静态无观测效应浓度测试 - 活性污泥 - >1000 毫克/升 - 3 小时
- 持久性和降解性
易生物分解
生物降解=88%
曝光时间:20 d
化学需氧量(COD)-1620mg/g
备注: (IUCLID)

(在 7 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲醚

(在 6 页继续)

- 环境系统习性:
- 潜在的生物累积性
log Pow: -0.77 (20°C)
由于 n-Octanol (辛醇)/水分布系数的原因, 不可能在有机体中形成一定量的沉积。
- 土壤内移动性 无相关详细资料。
- 额外的生态学资料:
- 总括注解:
水危害级别 2 (德国规例) (评估): 对水是危害的
不要让该产品接触地下水、水道或污水系统。
即使是小量的产品渗入地下也会对饮用水造成危险。
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的
- vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的
- 其他副作用 无相关详细资料。

13 废弃处置

- 废弃处置方法
- 建议:
根据必要的技术条例和谘询废物丢弃操作者及有关当局以后,才可以将产品和家庭垃圾一起废弃或者与家居废物焚烧。
不能将该产品和家居垃圾一起丢弃。不要让该产品接触污水系统。
本文件中标明的废物代码是根据每种物质的特性给出的指示性代码,但并不总是适用。
- 有关废物和废物管理条例的更多详情,建议咨询当地/国家废物管理部门,各国的法律规定不尽相同。
- 受污染的容器和包装:
- 建议: 不能被清洁的包装物料要采用象产品一样的方法来丢弃。
- 建议的清洗剂: 如有必要请使用水及清洁剂进行清洁。

14 运输信息

- 联合国危险货物编号(UN号)
 - ADR, IMDG, IATA
 - UN适当装船名
 - ADR
 - IMDG, IATA
 - 运输危险等级
 - ADR, IMDG, IATA
 - 级别
 - 标签
 - 包装组别
 - ADR, IMDG, IATA
 - 环境危害
 - 海运污染物质:
 - 用户特别预防措施
 - 危险编码:
 - EMS 号码:
- UN1188
1188 乙二醇单甲醚
ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER
- 3 易燃液体
3
III
不是
警告: 易燃液体
30
F-E,S-D

(在 8 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 7 页继续)

- Stowage Category A
- MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协议)附件书2及根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送 不适用的
- UN "标准规定": UN 1188 乙二醇单甲醚, 3, III

15 法规信息

- 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律
- 危险化学品安全管理条例
- 危险化学品目录
- 109-86-4 2-甲氧基乙醇
- 化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定
- 新化学物质环境管理办法
- 中国现有化学物质名录
- 下列法律法规和标准,对化学品的安全使用、储存、运输、装卸、分类和标志等方面均作了相应的规定:
 - 《危险化学品目录》(2015版):列入
 - 《易制毒化学品的分类和品种目录》(2015版):未列入
 - 《易制爆危险化学品名录》(2017版):未列入
 - 《中国现有化学物质名录》:列入
 - 《化学品分类和标签规范》系列国家标准(GB 30000.2-2013~30000.29-2013)
- 若适用,该化学品满足《危险化学品安全管理条例》的要求。

有列出物质.

- GHS卷标元素 本化学物质根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)进行了分类及标记。
- 象形图



GHS02



GHS07



GHS08

- 警示词 危险
- 危险性说明
 - 易燃液体和蒸气
 - 吞咽、皮肤接触或吸入有害
 - 可能对生育能力或胎儿造成伤害
 - 对器官造成损害
 - 长期或反复接触可能对器官造成伤害
- 防范说明
- 预防措施
 - 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟
 - 使用防爆的电气/通风/照明/设备
- 事故响应
 - 如皮肤(或头发)沾染:立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴
 - 火灾时:使用二氧化碳、粉末或水性喷雾灭火。
- 安全储存
 - 存放处须加锁
- 废弃处置
 - 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章
- 化学物质安全性评价: 已进行化学物质安全性评价

(在 9 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 8 页继续)

16 其他信息

该资料是基于我们目前的知识
然而,这并不构成对任何特定产品特性的担保并且不建立一个法律上有效的合同关系。

- 发行 SDS 的部门: 产品安全部
- 联络: msds@scharlab.com
- 缩写:
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: 关于国际危险货物公路运输的欧洲协议
 - IMDG: 国际危险货物海事规则
 - DOT: 美国交通部
 - IATA: 国际航空运输协会
 - EINECS: 欧洲现有商业化学物质清单
 - CAS: 化学文摘社 (美国化学学会分部)
 - DNEL: 推导无效应水平 (REACH)
 - PNEC: 预测无效应浓度 (REACH 法规)
 - LC50: 致死浓度, 50
 - LD50: 致死剂量, 50
 - PBT: 持久性生物累积性有毒物质
 - vPvB: 极具持久性和生物累积性
 - 易燃液体 第3类: Flammable liquids – Category 3
 - 急性毒性 (经口) 第4类: Acute toxicity – Category 4
 - 生殖毒性 第1B类: Reproductive toxicity – Category 1B
 - 特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第1类: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 1
 - 特定靶器官系统毒性 (重复接触) 第2类: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

(在 10 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 9 页继续)

附录:接触情景

· 接触情景简略标题

工业用途
工业用途。中间用途。

· 应用领域

工业用
专业用

· 产品类别 PC21 实验室化学品

· 工艺类别

P R O C 1

在封闭过程中的化学品生产或精炼厂,在此过程中或在同等封闭条件下的过程中不可能发生接触。

PROC2 在封闭、连续过程中偶尔进行受控接触的化学品生产或精炼厂,或具有同等封闭条件的过程。

PROC8b 在专门设施中转移物质或混合物(装载和卸载)

PROC15 用作实验室试剂

P R O C 3

在化工行业的封闭批量工艺中进行生产或配制,偶尔进行受控接触,或在同等封闭条件下进行生产或配制。

· 环境释放类别

ERC1 物质制造

ERC6a 中间体的使用

· 接触情景活动/流程说明 关于安全数据表,请参阅附录第1部分。

· 使用条件

· 期限与周期

8小时(整个工班)。

签发天数(天/年):300

· 环境

需要市政污水处理厂。

产品只能在受控状态下排入环境之中。

应用过程中避免接触土壤及/或地下水。

产品排入水生环境之前,必须经过预处理(生物净化厂)。

估计通过生活污水处理从废水中去除的物质(%):87.3

流速:2000 m³/d

· 物理参数

· 物理状态 液体

· 物质在混合物中的浓度(含量)

原材料。

涵盖产品中物质的百分比,最高为100%。

· 其它操作条件

· 影响环境接触的其它操作条件 没有要求特别的措施。

· 影响工人接触的其它操作条件

避免接触皮肤。

户内使用。

假设在不超过环境温度20°C的温度下使用。

避免吸入气体/蒸汽/避免吸入。

确保通风良好,尤其是封闭式房间内。

将原装容器存放于阴凉、通风良好之处。

· 风险管理措施

· 工人防护

· 组织保护措施

在通风橱或排风口下处理

确保通风良好。可通过局部排风或总体排风系统。如果采取这些措施后仍无法将工作场所蒸汽浓度保持

在规定限度之下,应配戴合理的呼吸防护器材。

仅供专业人员或授权人员使用。

保持工业卫生。

堤防储存设施,以防止溢出时土壤和水的污染。

(在 11 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 10 页继续)

在发生排放的地方提供排气通风。(95%)

· **技术防护措施** 请确保加工机器上有适当的抽气机。· **个人防护措施**

不要吸入气体/烟雾/气溶胶。

避免和皮肤接触。

严格避免孕妇吸入该产品或与皮肤接触该产品。

如果曾短暂接触或在低污染的情况下

请使用呼吸过滤装置

如果曾深入或较长时间接触,请使用独立的呼吸保护装置。

保护手套

手套的物料必须是不渗透性的,且能抵抗该产品/物质/添加剂。

基于缺乏测试,对于产品/制剂/化学混合物,并不会提供手套材料的建议

选择手套材料时,请注意材料的渗透时间,渗透率和降解参数

· **消费者保护措施** 确保合理贴标。· **环境保护措施**· **废气** 释放率:1000公斤/天· **废水**

该产品未经事先处理不得释放到水中。建议进行现场废水处理。典型的现场废水处理技术可达到的去除效率为(%):(87.3)。

处理厂容量(m3/d):2000

释放率:51公斤/天

· **土壤**

预防土壤污染。

释放率:20公斤/天

· **处置措施**

必须根据官方的规章来丢弃。

确保将废弃物收集并装入容器。

确保废水由废水处理厂收集和处理。

· **处置程序** 不能将该产品和家居垃圾一起丢弃。不要让该产品接触污水系统。· **废弃物类型** 部分清空未清洁的包装· **接触评估**· **工人(皮肤接触)**

PROC1: 0.03 mg/kg/day, RCR 0.06

PROC2: 0.27 mg/kg/day, RCR 0.50

PROC3: 0.068 mg/kg/day, RCR 0.13

PROC8b: 0.13 mg/kg/day, RCR 0.25

PROC15: 0.034 mg/kg/day, RCR 0.06

接触评估根据ECETOC TRA标准进行。

关于接触评估相关的详细资料,可登录<http://www.ecetoc.org/tra>查阅。· **工人(吸入)**

PROC 1: 0.031 mg/m3, RCR 0.02

PROC 2: 0.15 mg/m3, RCR 0.10

PROC 3: 0.94 mg/m3, RCR 0.59

PROC 8b: 0.79 mg/m3, RCR 0.50

PROC 15: 0.80 mg/m3, RCR 0.50

接触评估根据ECETOC TRA标准进行。

关于接触评估相关的详细资料,可登录<http://www.ecetoc.org/tra>查阅。· **环境**

农业土壤中的最大暴露量为 Local mg/kg。RCR: 0.03

预计在当地空气中的最大暴露量 23 mg/L。RCR: 0

预计在淡水(浮游生物)中的最大暴露量为 1.29 mg/L。RCR: 0.13

预计在淡水(沉积物)中的最大暴露量为 4.83 mg/kg。RCR: 0.13

预计在海水(中上层)中的最大暴露量为 0.12 mg/L。RCR: 0.13

预计在海水(沉积物)中的最大暴露量为 0.48 mg/kg。RCR: 0.13

预计污水处理厂的最大暴露量 12.6 mg/L。RCR: 0.01

· **消费者** 与本接触情景无关。

(在 12 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2024.05.16

版本序号: 11.0

在 2024.05.16 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 乙二醇单甲基醚

(在 11 页继续)

下游用户指南

对于下游用户的行为是否处于接触情景中规定的范围,可根据1-8部分规定进行检验。
对于下游用户是否根据接触情景规定的范围使用该物质/混合物,可通过技术评估予以确定。
关于风险评估,可采用ECHA推荐的工具。