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

打印日期 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 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:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

· **商品编号:** DP0050
· **UFI:** V0J0-30Y9-J00P-T7V8
· **相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途** 无相关详细资料。
· **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:**
毒理学信息国家毒理学和法医科学研究所:+ 34 91 562 04 20.将提供信息(24小时/ 365天)
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, 高度易燃液体和蒸气。 吸入可能有害。 造成皮肤刺激。 可能对生育能力或胎儿造成伤害。 可引起昏睡或眩晕。 长期或反复接触可能对器官造成伤害。 吞咽并进入呼吸道可能致命。对水生生物有毒。对水生生物有害并具有长期持续影响。
· **GHS危险性类别**

火焰

| | |
|---|---|
| 易燃液体 第2类 | H225 高度易燃液体和蒸气 |

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(重复接触) 第2类 | H373 长期或反复接触可能对器官造成伤害 |
| 吸入危险 第1类 | H304 吞咽并进入呼吸道可能致命 |

| | |
|---|---|
| 皮肤腐蚀/刺激 第2类 | H315 造成皮肤刺激 |
| 特定靶器官系统毒性(单次接触) 第3类 | H336 可引起昏睡或眩晕 |
| 急性毒性(吸入) 第5类 | H333 吸入可能有害 |
| 对水环境的危害(急性) 第2类 | H401 对水生生物有毒 |
| 对水环境的危害(慢性) 第3类 | H412 对水生生物有害并具有长期持续影响 |

· 标签要素
· **GHS卷标元素** 本产品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。

(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 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 1 页继续)

· **象形图**

GHS02　GHS07　GHS08

· **警示词** 危险

· **标签上辨别危险的成份:**
二甲苯 (25-50 %)
甲苯 (50-100 %)
邻苯二甲酸二丁酯 (5-10 %)

· **危险性说明**
高度易燃液体和蒸气
吸入可能有害
造成皮肤刺激
可能对生育能力或胎儿造成伤害
可引起昏睡或眩晕
长期或反复接触可能对器官造成伤害
吞咽并进入呼吸道可能致命
对水生生物有毒
对水生生物有害并具有长期持续影响

· **防范说明**

· **预防措施**
远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟

· **事故响应**
如误吞咽:立即呼叫急救中心/医生
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

· **混合物**

· **描述:** 由以下含有无害添加剂的成分组成的混合物

(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 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 2 页继续)

· **危险的成分:**

108-88-3 甲苯　　50-100%
toluene
易燃液体　第2类, H225; 生殖毒性　第2类, H361;
特定靶器官系统毒性(重复接触)　第 2 类,　H373;　吸入危险　第 1 类,　H304;
皮肤腐蚀/刺激　第2类, H315; 特定靶器官系统毒性(单次接触)　第3类, H336;
急性毒性(吸入)　第 5 类,　H333;　对水环境的危害(急性)　第 2 类,　H401;
对水环境的危害(慢性)　第3类, H412

1330-20-7 二甲苯　　25-50%
xylene
易燃液体　第3类, H226; 急性毒性(径皮肤)　第4类, H312;
皮肤腐蚀/刺激　第2类, H315; 急性毒性(径口)　第5类, H303; 对水环境的危害(急性)　第2类, H401

84-74-2 邻苯二甲酸二丁酯　　5-10%
dibutyl phthalate
生殖毒性　第1B类, H360; 对水环境的危害(急性)　第1类, H400

## 4 急救措施

· 应急措施要领
· **总说明:** 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,请让病人侧趟以便移动.
· **皮肤接触:** 马上用水和肥皂进行彻底的冲洗.
· **眼睛接触:** 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.
· **食入:** 如果症状仍然持续,请谘询医生.
· 给医生的资料:
· **最重要的急慢性症状及其影响** 无相关详细资料。
· **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:** 使用二氧化碳 (CO2)、沙粒、灭火粉末. 切勿使用水.
· **为了安全,不适当的灭火剂会:** 使用全喷嘴的水
· **特别危险性** 无相关详细资料。
· **特殊灭火方法**
· **消防人員特殊的防护装备:** 口腔呼吸保护装置.

## 6 泄漏应急处理

· **保护措施** 带上保护仪器. 让未受到保护的人们远离.
· **环境保护措施:** 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.
切勿用水或水溶清洁剂来冲清.
· **参照其他部分**
有关安全处理的资料请参阅第 7 节.

(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 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 3 页继续)

有关个人保护装备的的资料请参阅第 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.
防止气溶胶的形成.
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.
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:** 储存在阴凉的位置.
· **有关使用一个普通的储存设施来储存的资料:** 不需要.
· **有关储存条件的更多资料:**
将容器密封.
储存密封的贮藏器内,并放在阴凉、干爽的位置.
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**

**108-88-3 甲苯**
OEL (CN) PC-STEL: 100 mg/m³
PC-TWA: 50 mg/m³
皮
PEL (TW) PC-TWA: 376 mg/m³, 100 ppm

**1330-20-7 二甲苯**
OEL (CN) PC-STEL: 100 mg/m³
PC-TWA: 50 mg/m³
PEL (TW) PC-TWA: 434 mg/m³, 100 ppm

**84-74-2 邻苯二甲酸二丁酯**
OEL (CN) PC-TWA: 2.5 mg/m³
PEL (TW) PC-TWA: 5 mg/m³

(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 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 4 页继续)

· **具有生物学极限值的成分**

**108-88-3 甲苯**

OEL-B (CN) 1 mol/mol Cr
测试材料: 尿
采样时间: 工作班末(停止接触后)
生物监测指标: 马尿酸

11 mmol/L
测试材料: 尿
采样时间: 工作班末(停止接触后)
生物监测指标: 马尿酸

20 mg/m3
采样时间: 工作班末(停止接触后15 min～30min)
生物监测指标: 终末呼出气甲苯

5 mg/m3
采样时间: 工作班前
生物监测指标: 终末呼出气甲苯

· **额外的资料:** 制作期间有效的清单将作为基础来使用.

· **遗漏控制**
· **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.
避免和皮肤接触.
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, 渗滤率和降解参数
· **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，
因为该产品是由很多材料配制而成, 手套材料的抵抗力并不可预计, 所以, 必须在使用之前进行检查
· **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

(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 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 5 页继续)

## 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:** 有特性的
· **嗅觉阈限** 未决定.
· **pH值:** 未决定.
· **条件的更改**
**熔点:** 未确定的
**沸点/初沸点和沸程:** 未确定的
· **闪点:** 8 °C
· **可燃性 (固体、气体):** 高度可燃的.
· **自燃温度:** 390 °C
· **分解温度:** 未决定.
· **点火温度:** 该产品是不自燃的
· **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:** 0.1 Vol %
**较高:** 7 Vol %
· **蒸气压 在 20 °C:** 29 hPa
· **密度:** 未决定的
· **相对密度** 未决定.
· **蒸气密度** 未决定.
· **蒸发速率** 未决定.
· **溶解性**
**水:** 不能拌和的或难以拌和
· **n-辛醇/水分配系数:** 未决定.
· **黏性:**
动态: 未决定.
**运动学的:** 未决定.
· **溶剂成份:**
**有机溶剂:** 90.0 %
**固体成份:** 30.0 %
· **其他信息** 无相关详细资料。

## 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:** 如果遵照规格使用则不会分解.
· **有害反应可能性** 未有已知的危险反应.
· **应避免的条件** 无相关详细资料。

(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 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 6 页继续)

· **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:**

**108-88-3 甲苯**

| | |
|---|---|
| 口腔 LD50 | 5,580 mg/kg (rat) |
| 皮肤 LD50 | >5,000 mg/kg (rabbit) |
| 吸入 LC50/4 h | 49 mg/l (rat) |

· **主要的刺激性影响:**
· **皮肤:** 刺激皮肤和粘膜.
· **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.
· **更多毒物的资料:**
根据有关配制的一般欧盟分类指南的计算方法 (刊印在最新版本),该产品显示以下的危险:
有害的
刺激性的
· 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:** 无相关详细资料。
· **持久性和降解性** 无相关详细资料。
· 环境系统习性:
· **潜在的生物累积性** 无相关详细资料。
· **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) (通过名单进行自我评估): 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:**
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。

(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 2024.05.17 版本序号: 4.0 在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 7 页继续)

· **受污染的容器和包装:**
· **建议:** 必须根据官方的规章来丢弃.

## 14 运输信息

| | |
|---|---|
| · **联合国危险货物编号(UN号)** | |
| · **ADR, IMDG, IATA** | UN1992 |
| · **UN适当装船名** | |
| · **ADR** | 1992 易燃液体, 毒性, 未另作规定的 (甲苯, 二甲苯类) |
| · **IMDG, IATA** | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (TOLUENE, XYLENES) |
| · **运输危险等级** | |
| · **ADR** | |

| | |
|---|---|
| · **级别** | 3 易燃液体 |
| · **标签** | 3+6.1 |
| · **IMDG** | |

| | |
|---|---|
| · **Class** | 3 易燃液体 |
| · **Label** | 3/6.1 |
| · **IATA** | |

| | |
|---|---|
| · **Class** | 3 易燃液体 |
| · **Label** | 3 (6.1) |
| · **包装组别** | |
| · **ADR, IMDG, IATA** | II |
| · **环境危害** | |
| · **海运污染物质:** | 不是 |
| · **用户特别预防措施** | 警告: 易燃液体 |
| · **危险编码:** | 33 |
| · **EMS 号码:** | F-E,S-E |
| · **Stowage Category** | B |
| · **Stowage Code** | SW2清空生活区。 |
| · **MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协约)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 1992 易燃液体, 毒性, 未另作规定的 (甲苯, 二甲苯类), 3 (6.1), II |

(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 2024.05.17 版本序号: 4.0 在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 8 页继续)

## 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**
108-88-3 甲苯
· **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。
列出所有成分
· **GHS卷标元素** 本产品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
· **标签上辨别危险的成份:**
二甲苯 (25-50 %)
甲苯 (50-100 %)
邻苯二甲酸二丁酯 (5-10 %)
· **危险性说明**
高度易燃液体和蒸气
吸入可能有害
造成皮肤刺激
可能对生育能力或胎儿造成伤害
可引起昏睡或眩晕
长期或反复接触可能对器官造成伤害
吞咽并进入呼吸道可能致命
对水生生物有毒
对水生生物有害并具有长期持续影响
· **防范说明**
· **预防措施**
远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟
· **事故响应**
如误吞咽:立即呼叫急救中心/医生
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:** 尚未进行化学物质安全性评价

(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 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 9 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
ELINCS:欧洲通报化学物质清单
CAS:化学文摘社(美国化学学会分部)
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2类: Flammable liquids – Category 2
易燃液体　第3类: Flammable liquids – Category 3
急性毒性(径皮肤)　第4类: Acute toxicity – Category 4
急性毒性(吸入)　第5类: Acute toxicity – Category 5
皮肤腐蚀/刺激　第2类: Skin corrosion/irritation – Category 2
生殖毒性　第1B类: Reproductive toxicity – Category 1B
生殖毒性　第2类: Reproductive toxicity – Category 2
特定靶器官系统毒性(单次接触)　第3类: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
特定靶器官系统毒性(重复接触)　第2类: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
吸入危险　第1类: Aspiration hazard – Category 1
对水环境的危害(急性)　第1类: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
对水环境的危害(急性)　第2类: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2
对水环境的危害(慢性)　第3类: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

(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 2024.05.17　　版本序号: 4.0　　在 2024.05.17 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** 二甲苯中邻苯二甲酸二正丁酯

(在 10 页继续)

## 附录:接触情景

· **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** 5个工作日/周。
· **物理参数**
· **物理状态** 流体
· **物质在混合物中的浓度(含量)** 该物质是主要成分。
· **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。
避免吸入气体/蒸汽/避免吸入.
采取防范措施,预防静电放电。
远离火源 - 禁止吸烟。
· **消费者接触后其它操作条件** 没有要求特别的措施.
· **产品使用过程中影响消费者接触的其它操作条件** 不适用。
· **风险管理措施**
· **工人防护**
· **组织保护措施** 没有要求特别的措施.
· **技术防护措施**
配备防爆电气设备。
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, 渗滤率和降解参数
· **消费者保护措施** 确保合理贴标。
· **环境保护措施**
· **废水** 没有要求特别的措施.
· **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。
· **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**
· **消费者** 与本接触情景无关。
· **下游用户指南** 无相关详细资料。