

SDS 服务概要

编号：SHAHL25000547302

日期：2025 年 01 月 16 日

第 1 页, 共 1 页

SGS 工作编号 : SHHL2501001313SD; CZHL2501000099SD
申请商 : 镇江航泰新材料科技有限公司
产品名称 : 厌氧胶 (液态生料带)
产品成分/原料 (由申请商提供) : 见 SDS 正文第三部分'成分/组成信息'
收到此服务要求日期 : 2025 年 01 月 08 日
最后更新资料日期 : 2025 年 01 月 14 日
SDS 制作时期 : 2025 年 01 月 08 日-2025 年 01 月 15 日

所需服务 : 根据客户提交的信息为产品编制安全技术说明书(SDS), 并根据客户提交的成分和欧盟委员会法规(EC) No 1272/2008 计算分类和标签要求。

概要 : 根据客户要求, 此安全技术说明书的内容和格式是根据欧盟委员会法规 (EC) No 1907/2006, (EC) No 1272/2008 及 (EU) No 2020/878 编制而成, 具体内容请见所附的 SDS 正文。

免责声明

本安全技术说明书(SDS) 提供给申请人, 以履行欧盟委员会法规 (EC) No 1907/2006, 并通过供应链传达化学品的危害信息以确保安全使用。 它不是确保产品安全的测试报告或证书。

SGS 已根据申请人提供的文件 (即产品名称、供应商详细信息、产品成分、适用的物理数据等) 整合产品信息, 而 SGS 并没有进行独立验证, 对所提供的信息的正确性不作任何明示或暗示的保证。



蔡蔚婷
项目工程师

化学品安全技术说明书

欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

1 化学品及企业标识

- **1.1 产品识别**
- **商品名:** 厌氧胶 (液态生料带)
- **1.2 物质 / 混合物的有关使用信息及禁止用途**
- **物质 / 混合物的用途:** 螺纹锁固与密封
- **1.3 安全数据单内供应商详细信息**
- **生产商 / 供应商:**
镇江航泰新材料科技有限公司
镇江新区大港新禧路21-13号
电话: 13805297749
电邮: spring058@qq.com
- **唯一代表 / 欧盟联络人:** 没有
- **1.4 紧急联系电话号码:**
IRELAND
National Poisons Information Centre
电话: +353 (01) 809 2566 (For healthcare professionals)
+353 (01) 809 2166 (For public; 8am - 10pm)
- **1.5 参考编号:** SHHL2501001313SD; CZHL2501000099SD; SHAHL25000547302

2 危害性概述

- **2.1 物质或者混合物危险性类别**
- **根据欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 进行分类**



GHS07

皮肤腐蚀/刺激 第2类	H315 造成皮肤刺激
严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第2类	H319 造成严重眼刺激
敏化(皮肤) 第1类	H317 可能导致皮肤过敏反应
特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第3类	H335 可引起呼吸道刺激
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

- **有关对人类和环境有害的资料:** 按欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 的计算方法,本产品需要被标签。
- **分类系统:** 依照最新版本欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 而分类,并以公司和文献数据进行扩充。

- **2.2 标签要素**
- **根据欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 进行标签**
本产品根据欧盟物质和混合物的分类、标签及包装相关CLP法规进行了分类及标签。
- **象形图**



GHS07

- **信号词** 警告
- **标签上辨别危险的成份:**
1,1'-异亚丙基双(对亚苯氧基)二-2-丙醇二丙烯酸酯 (40 %)
聚乙二醇二甲基丙烯酸酯 (37.16 %)
2-甲基-2-丙烯酸-1,2-丙二醇酯 (10.9 %)
非晶态二氧化硅 (2.5 %)
- **危险说明**
H315 造成皮肤刺激
H319 造成严重眼刺激
H317 可能导致皮肤过敏反应

(在 2 页继续)

化学品安全技术说明书
 欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

商品名: 厌氧胶 (液态生料带)

(接第 1 页)

- H335 可引起呼吸道刺激
- H412 对水生生物有害并具有长期持续影响
- 防范说明
- 预防措施
 - P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾
 - P280 戴防护手套/防护眼罩/防护面具
- 事故响应
 - P304+P340 如误吸入:将人转移到空气新鲜处,保持呼吸舒适体位
 - P305+P351+P338 如进入眼睛:用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出,取出隐形眼镜。继续冲洗
- 安全储存
 - P405 存放处须加锁
- 废弃处置
 - P501 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章
- 2.3 其他危害
- PBT (持久性、生物累积性和毒性物质) 及 vPvB (高持久性和高生物累积性物质) 评价结果
- PBT (持久性、生物累积性和毒性物质): 不适用
- vPvB (高持久性和高生物累积性物质): 不适用
- 内分泌干扰特性的测定 不适用

3 成分/组成信息

· 3.2 混合物

· 描述:

由以下含有无害添加剂的成分组成的混合物

危险说明请参阅第十六部分

· 成分:

CAS: 4687-94-9 EINECS: 225-144-3	1,1'-异亚丙基双(对亚苯氧基)二-2-丙醇二丙烯酸酯 ⚠ 敏化(皮肤) 第1类, H317 具有工作场所接触限值的物质	40.0%
CAS: 25852-47-5	聚乙二醇二甲基丙烯酸酯 ⚠ 皮肤腐蚀/刺激 第2类, H315; 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第2类, H319; 特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第3类, H335	37.16%
CAS: 27813-02-1 EINECS: 248-666-3	2-甲基-2-丙烯酸-1,2-丙二醇酯 ⚠ 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第2类, H319; 敏化(皮肤) 第1类, H317	10.9%
CAS: 80-15-9 EINECS: 201-254-7 索引编号: 617-002-00-8	2,4-二甲基环己甲醇 ⚠ 有机过氧化物 E型, H242; ⚠ 急性毒性(吸入) 第3类, H331; ⚠ 特定靶器官系统毒性 (重复接触) 第2类, H373; ⚠ 皮肤腐蚀/刺激 第1B类, H314; ⚠ 对水环境的危害(慢性) 第2类, H411; ⚠ 急性毒性(径口) 第4类, H302; 急性毒性(径皮肤) 第4类, H312 特定浓度限值: 皮肤腐蚀/刺激 第1B类; H314: C ≥ 10 % 皮肤腐蚀/刺激 第2类; H315: 3 % ≤ C < 10 % 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第1类; H318: C ≥ 3 % 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第2类; H319: 1 % ≤ C < 3 % 特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第3类; H335: C < 10 % 具有工作场所接触限值的物质	2.5%
CAS: 112945-52-5	非晶态二氧化硅 ⚠ 皮肤腐蚀/刺激 第2类, H315; 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第2类, H319; 特定靶器官系统毒性 (单次接触) 第3类, H335 具有工作场所接触限值的物质	2.5%

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

商品名: 厌氧胶 (液态生料带)

(接第 2 页)

CAS: 139-33-3 EINECS: 205-358-3	乙二氨四乙酸二钠盐 特定靶器官系统毒性 (重复接触) 第2类, H373; 急性毒性(吸入) 第4类, H332	0.4%
CAS: 114-83-0 EINECS: 204-055-3	乙酰苯肼 急性毒性(经口) 第3类, H301	0.14%

备注:

此安全技术说明书 (SDS) 是根据配方中的化学成分生成的。此产品配方为商业机密,有关配方的详情,可向配方拥有者和/或化学品供应商查询。

1,1'-异亚丙基双(对亚苯氧基)二-2-丙醇二丙烯酸酯 (CAS No. 4687-94-9)
别名:双酚的乙烯基酯

4 急救措施

4.1 应急措施要领

总说明: 马上脱下染有该产品的衣服。

吸入:

供给新鲜空气并且确保会叫医生。
万一病人不清醒时,请让病人侧躺以便移动。

皮肤接触:

马上用水和肥皂进行彻底的冲洗。
如果皮肤的刺激持续,请咨询医生。

眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟,如果症状仍然持续,请咨询医生。

食入:

用水冲洗口腔。
不要喂任何东西给昏迷的病人。
寻求治疗。

4.2 最重要的急慢性症状及其影响 无相关详细资料

4.3 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

5.1 灭火剂

适用的灭火剂: 使用适合四周环境的灭火措施。

5.2 本物质或混合物的特别危害: 无相关详细资料。

5.3 给消防人员的资料**防护装备:**

穿上全面保护的衣物。
口腔呼吸保护装置。

6 泄漏应急处理

6.1 个人防护措施、防护装备和应急处置程序

避免接触眼睛。
避免接触皮肤。
确保有足够的通风装置。
使用呼吸保护装置以避免受到烟雾/粉尘/气溶胶的影响。

6.2 环境保护措施:

切勿让产品接触到污水系统或任何水源。
如果渗入了水源或污水系统,请通知有关当局。
用大量的水进行稀释。

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书

欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

商品名: 厌氧胶 (液态生料带)

(接第 3 页)

切勿让其进入下水道/水面或地下水。

· 6.3 收容和清除泄漏物的方法及材料:

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部分弃置受污染物。

确保有足够的通风装置。

· 6.4 参照其他部分

有关安全处理的资料请参阅第 7 部分。

有关个人防护装备的资料请参阅第 8 部分。

有关弃置的资料请参阅第 13 部分。

7 操作处置与储存

· 7.1 安全操作处置的预防措施:

确保工作间有良好的通风/排气装置。

保持贮藏器密封。

避免接触眼睛和皮肤。

小心打开及处理贮藏器。

防止气溶胶的形成。

一般职业性卫生措施请参阅第 8 部分。

· 有关火灾及防止爆炸的资料: 一般的防火措施。**· 7.2 安全储存条件,包括任何不兼容性****· 储存库和容器需要达到的要求:**

储存在阴凉的位置。

只能储存在原来的贮藏器。

· 有关储存于共用储存设施的资料: 储存的地方必须远离食品。**· 有关储存条件的更多资料:**

储存在密封的贮藏器内,并放在阴凉、干爽的位置。

将容器密封。

· 7.3 特定最终用途 无相关详细资料

8 接触控制和个体防护

· 8.1 控制参数**· 在工作场所需要限值监控的成分:**

CAS: 4687-94-9 1,1'-异丙亚甲基双(对亚苯氧基)二-2-丙醇二丙烯酸酯

MAK (D) | vgl. Abschn. IV

CAS: 80-15-9 2,4-二甲基环己甲醇

MAK (D) | als Dampf und Aerosol;vgl.Abschn.Xa

CAS: 112945-52-5 非晶态二氧化硅

MAK (D) | PC-TWA: 0.02A mg/m³

vgl. Abschn. V

· 法规信息 MAK (D): MAK- und BAT-Liste**· 衍生无影响浓度值:** 无相关详细资料**· 预估无显著影响浓度值:** 无相关详细资料**· 额外的资料:** 制作期间有效的清单将作为基础来使用。**· 8.2 接触控制****· 根据第3部分所列的成分信息, 建议在职业接触控制方面采用以下安全措施****· 适当的技术控制:**

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 5 页继续)

化学品安全技术说明书

欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

商品名: 厌氧胶 (液态生料带)

(接第 4 页)

在休息之前和工作完毕后请清洗双手。
避免和眼睛及皮肤接触。
有关技术设施设计的资料请参阅第七部分。

· 个人防护措施,例如个人防护设备

· 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。

· 手部防护:



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。

· 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/面部防护:



密封的护目镜

· 皮肤和身体防护: 保护性工作服

· 热危害: 正常使用情况下不需要。

· 环境接触控制: 控制措施必须符合环境保护法规。

9 理化特性

· 9.1 有关基本物理及化学特性的信息

· 物理状态	液体
· 颜色:	紫红色
· 气味:	稍有气味
· 气味阈值:	无相关详细资料
· 熔点/凝固点:	无相关详细资料
· 沸点或初始沸点和沸程;	无相关详细资料
· 易燃性:	无相关详细资料
· 爆炸限值	
· 下限:	无相关详细资料
· 上限:	无相关详细资料
· 闪点:	无相关详细资料
· 自燃温度:	无相关详细资料
· 分解温度:	无相关详细资料
· pH:	无相关详细资料
· 粘度	
· 运动粘度:	无相关详细资料
· 动力粘度:	无相关详细资料
· 溶解度	
· 水:	无相关详细资料
· n-辛醇/水分配系数 (对数值)	无相关详细资料
· 蒸气压:	无相关详细资料
· 密度:	无相关详细资料
· 相对密度:	无相关详细资料

(在 6 页继续)

化学品安全技术说明书

欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

商品名: 厌氧胶 (液态生料带)

(接第 5 页)

- 相对蒸气密度: 无相关详细资料
- 颗粒特征: 不适用

· 9.2 其他信息

- 外观:
- 性状: 膏状物

· 对于物理危险类别的信息

- 爆炸物 不适用
- 易燃气体 不适用
- 气溶胶 不适用
- 氧化性气体 不适用
- 高压气体 不适用
- 易燃液体 不适用
- 易燃固体 不适用
- 自反应物质和混合物 不适用
- 发火液体 不适用
- 发火固体 不适用
- 自热物质和混合物 不适用
- 遇水放出易燃气体的物质和混合物 不适用
- 氧化性液体 不适用
- 氧化性固体 不适用
- 有机过氧化物 不适用
- 金属腐蚀剂 不适用
- 退敏爆炸物 不适用
- 其他安全特性 无相关详细资料

10 稳定性和反应性

- 10.1 反应性: 如果遵照规格使用则不会分解。
- 10.2 化学稳定性: 在推荐的贮存条件下是稳定的。
- 10.3 危险反应的可能性: 未有已知的危险反应。
- 10.4 应避免的条件: 无相关详细资料
- 10.5 不相容的物质: 无相关详细资料
- 10.6 危险的分解产物: 未知有危险的分解产品。

11 毒理学信息

- 11.1 欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 中定义的危险类别的信息
- 急性毒性 根据现有数据,不符合分类标准。

· 与分类相关的 LD/ LC50 值:

CAS: 80-15-9 2,4-二甲基环己甲醇

口腔 LD50 382 mg/kg (rat)

皮肤 LD50 500 mg/kg (rat)

吸入 LC50/4 h 220 mg/l (rat)

CAS: 112945-52-5 非晶态二氧化硅

口腔 LD50 3,160 mg/kg (rat)

CAS: 114-83-0 乙酰苯肼

口腔 LD50 270 mg/kg (mouse)

- 皮肤腐蚀/刺激: 造成皮肤刺激

(在 7 页继续)

化学品安全技术说明书

欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

商品名: 厌氧胶 (液态生料带)

(接第 6 页)

- **严重眼睛损伤/眼睛刺激性:** 造成严重眼刺激
- **呼吸或皮肤过敏:** 可能导致皮肤过敏反应
- **生殖细胞突变性:** 根据现有数据,不符合分类标准。
- **致癌性:** 根据现有数据,不符合分类标准。
- **生殖毒性:** 根据现有数据,不符合分类标准。
- **特异性靶器官系统毒性-一次性接触:** 可引起呼吸道刺激
- **特异性靶器官系统毒性-反复接触:** 根据现有数据,不符合分类标准。
- **吸入危害:** 根据现有数据,不符合分类标准。

11.2 关于其他危害的信息

· 内分泌干扰特性

这些成分都不在名单上面。

· 其他信息 无相关详细资料

12 生态学信息

- **12.1 生态毒性**
- **水生毒性:** 无相关详细资料
- **12.2 持久性和降解性** 无相关详细资料
- **12.3 潜在的生物累积性** 无相关详细资料
- **12.4 土壤内移动性** 无相关详细资料
- **12.5 PBT (持久性、生物累积性和毒性物质) 及 vPvB (高持久性和高生物累积性物质) 评价结果**
- **PBT (持久性、生物累积性和毒性物质):** 不适用
- **vPvB (高持久性和高生物累积性物质):** 不适用
- **12.6 内分泌干扰特性** 该产品不含具有内分泌干扰特性的物质。
- **12.7 其他副作用** 无相关详细资料

13 废弃处置

- **13.1 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。
- **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

- | | |
|----------------------------------|-----|
| · 14.1 联合国危险货物编号 (UN号) | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | 不适用 |
| · 14.2 UN 适当装船名 | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | 不适用 |
| · 14.3 运输危险等级 | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | |
| · 级别 | 不适用 |
| · 标签 | 不适用 |
| · 14.4 包装组别 | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | 不适用 |

(在 8 页继续)

化学品安全技术说明书

欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

商品名: 厌氧胶 (液态生料带)

(接第 7 页)

- | | |
|-------------------------|---------------|
| · 14.5 环境危害: | |
| · 海运污染物质: | 不是 |
| · 14.6 用户特别预防措施 | 不适用 |
| · 14.7 根据IMO文书进行的大量海上运输 | 不适用 |
| · 14.8 运输/额外的资料: | 根据以上的规格是不危险的。 |
| · UN "标准规定": | 不适用 |

15 法规信息

· 15.1 对相应纯物质或者混合物的安全、健康及环境法规 / 法律

- 欧盟指令 2012/18/EU
- 附录一危险物质 这些成分都不在名单上面。

· 欧盟法规(EU) 2019/1021 持久性有机污染物 (POPs)

这些成分都不在名单上面。

· 欧盟法规(EU) 649/2012

这些成分都不在名单上面。

· 欧盟法规(EU) 2019/1148

· Annex I - RESTRICTED EXPLOSIVES PRECURSORS (Upper limit value for the purpose of licensing under Article 5(3))

这些成分都不在名单上面。

· Annex II - REPORTABLE EXPLOSIVES PRECURSORS

这些成分都不在名单上面。

· 欧盟法规(EC) 273/2004 药物前体

这些成分都不在名单上面。

· 欧盟法规(EC) 111/2005 共同体与第三国之间药物前体贸易监测规则

这些成分都不在名单上面。

· 欧盟法规(EC) 1005/2009 消耗臭氧层物质附录一

这些成分都不在名单上面。

· 其他法规, 限制和禁止法规

· REACH 法规附录十四中供授权审议的高关注物质候选清单 (7/11/2024)

这些成分都不在名单上面。

· 欧盟法规REACH附录十七限制物质 (19/9/2024)

有关使用限制的资料请参阅第 16 部分。

这些成分都不列在名单上面。

· 欧盟法规REACH附录十四授权物质 (13/11/2023)

这些成分都不列在名单上面。

· 15.2 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价。

16 其他信息

· 相关的危险说明

H242 加热可能起火

H301 吞咽会中毒

H302 吞咽有害

H312 皮肤接触有害

H314 造成严重皮肤灼伤和眼损伤

(在 9 页继续)

化学品安全技术说明书

欧盟法规 (EC) No.1907/2006及 No.1272/2008

打印日期 2025.01.15

版本序号: 1

在 2025.01.14 审核

商品名: 厌氧胶 (液态生料带)

(接第 8 页)

- H315 造成皮肤刺激
- H317 可能导致皮肤过敏反应
- H318 造成严重眼损伤
- H319 造成严重眼刺激
- H331 吸入会中毒
- H332 吸入有害
- H335 可引起呼吸道刺激
- H373 长期或反复接触可能对器官造成伤害
- H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响

· 根据欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 进行分类

皮肤腐蚀/刺激
 严重眼损伤/眼刺激
 皮肤过敏
 特异性靶器官毒性(一次接触)
 危害水生环境 - 长期危险

混合物的分类是以物质的数据按欧盟法规 (EC) No. 1272/2008 的计算方法进行。

 本化学品安全技术说明书的内容和格式根据欧盟法规(EC) No 1907/2006, (EC) No 1272/2008 及(EU) No 2020/878 编写而成。

免责声明:

本化学品安全技术说明书的资料是依据我们相信可靠的来源中获得。但是,我们对所提供的数据并没有明示或隐含的保证。此产品的处理、储存、使用或弃置状况和方法是我们无法控制和可能超越我们的知识范围。在任何情况下,我们均不会承担因不当处理、储存、使用或弃置此化学品时所造成的损失,损害或相关费用。本化学品安全技术说明书是按此产品编制及只能应用于此产品。如此产品被使用为另一产品的组件,此化学品安全技术说明并不适用。

· 缩写:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: 持久性生物累积性有毒物质
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- 有机过氧化物 E型: Organic peroxides – Type E/F
- 急性毒性(经口) 第4类: Acute toxicity – Category 4
- 急性毒性(吸入) 第3类: Acute toxicity – Category 3
- 皮肤腐蚀/刺激 第1B类: Skin corrosion/irritation – Category 1B
- 皮肤腐蚀/刺激 第2类: Skin corrosion/irritation – Category 2
- 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第2类: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
- 敏化(皮肤) 第1类: Skin sensitisation – Category 1
- 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
- 对水环境的危害(慢性) 第2类: Hazardous to the aquatic environment - long-term 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

完