安全技术说明书

根据 GB/T 16483 和 GB/T 17519

抗腐蚀防锈自喷蜡 Anrusys™ WX-258

物料号:17500
V1.2
修订: 06.02.2026
发布日期: 06.02.2026

第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称: **抗腐蚀防锈自喷蜡 Anrusys™ WX-258**

推荐用途: 金属防锈 腔体密封

制造商/进口商/分销商代表公司

上海同毅化工有限公司
上海市徐汇区肇嘉浜路159号友谊时代大厦3楼A座
200030 中国, 上海市, 徐汇区

中国

电话: +86 (21) 8016 3521
传真: +86 (21) 8016 3521
电子邮件: info@tonixchem.com

生效日期: 08.05.2025
化学事故应急咨询电话: +86 532 8388 9090

第二部分 危险性概述

紧急情况概述:
米色。 轻微。液体。造成轻微皮肤刺激。可能造成皮肤过敏反应。可能造成昏昏欲睡或眩晕。对水生生物有害。对水生生物有害并具有长期持续影响。

物质或混合物的分类根据 GB 30000.1（化学品分类和标签规范 第 1 部分：通则）:

危险分类	危险类别
易燃液体	类别 1
皮肤腐蚀/刺激	类别 3
皮肤致敏	类别 1
危害水生环境-急性毒性	类别 3
危害水生环境-长期毒性	类别 3

标签要素根据 GB 15258 （化学品安全标签编写规定）:

象形图



信号词: 危险

危险性说明：
H222 易燃液体和蒸汽。
H229 压力容器：遇热可爆。
H316 造成轻微皮肤刺激。
H317 可能造成皮肤过敏反应。
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。
H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。

预防措施：
P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。
P211 切勿喷洒在明火或其他点火源上。
P251 切勿穿孔或焚烧，即使不再使用。
P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
P271 只能在室外或通风良好之处使用。
P272 受沾染的工作服不得带出工作场地。
P273 避免释放到环境中。
P280 戴防护手套。

事故响应：
P302+P352 如皮肤沾染：用大量水清洗。
P304+P340+P312 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。如果你觉得不舒服呼叫解毒中心或医生。
P333+P313 如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。
P362+P364 脱掉所有沾染的衣服，清洗后方可重新使用。

安全储存：
P403+P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。
P405 存放处须加锁。
P410+P412 防日晒。不可暴露在超过 50° C / 112° F 的温度下。

废弃处置：
P501 在适合的处置和废弃设施内，按照可用的法律法规要求，以及废弃时的产品特性，处置内装物/容器。

物理和化学危险：
易燃液体和蒸汽。压力容器：遇热可爆。

健康危害：
造成轻微皮肤刺激。 可能造成皮肤过敏反应。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

环境危害：

对水生生物有害。对水生生物有害并具有长期持续影响。

第三部分 成分/组成信息

物质或混合物：
混合物

根据 GB 30000.1 公布的有害物质：

有害物成分 CAS-No.	含量	GHS 分类
加氢轻馏分油 64742-47-8	30-< 50 %	易燃液体 3 H226 皮肤腐蚀/刺激 3 H316 吸入危害 1 H304
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	1-< 10 %	易燃液体 3 H226 皮肤腐蚀/刺激 3 H316 吸入危害 1 H304

壬烷 111-84-2	1-< 2.5 %	易燃液体 3 H226 皮肤腐蚀/刺激 2 H315 吸入危害 1 H304 危害水生环境-急性毒性 1 H400 危害水生环境-长期毒性 1 H410
石油磺酸钙 61789-86-4	15-< 25 %	皮肤致敏 1B H317
矿物油混合物	1-< 10 %	吸入危害 1 H304

只有那些根据 GB 30000.1 分类为有害的物质才被列入该表格。关于危险性说明（H 词组）代号的全文请参考第 16 部分“其他信息”。

第四部分 急救措施

必要的急救措施描述：

皮肤接触： 用流动清水和肥皂清洗。

眼睛接触： 立即用大量水冲洗，包括眼睑下面，至少15分钟。

吸入： 新鲜空气，给氧，保暖。就医。

食入： 不相干

最重要的急性和延迟症状和效应： 最重要的已知症状和效应已在章节2和/或11中介绍。

必要时注明立即就医及所需的特殊治疗： 对暴露后的治疗，应着力于控制患者的临床症状和指征。

第五部分 消防措施

适用的灭火介质： 常用灭火剂均适用。干粉、二氧化碳、水喷雾或耐醇泡沫。

灭火方法： 万一着火，用雾状水保持容器冷却。
分开收集污染的消防水。禁止排入下水道。

源于此物质或混合物的特别的危害： 碳氧化物。
刺激性蒸气。

消防人员的特殊保护措施： 着火时能释放出毒性气体。
穿戴防护设备。
佩戴自给式呼吸设备。

第六部分 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序：

穿戴防护设备。避免接触皮肤和眼睛。

环境保护措施：

禁止排入下水道、地表水、地下水。
一旦产品泄漏进入水体或下水道，通知有关当局。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：

用液体吸附材料（砂子，泥炭，锯末）移除。
废弃物的处置参照第13部分。

第七部分 操作处置与储存

安全操作注意事项：

避免存在明火和点火源。
采取适当的防静电措施。
只能使用不产生火花的工具。

卫生措施：

工作时，请勿饮食或吸烟。
处理后彻底洗净。
保持工作场所的绝对整洁。避免接触皮肤和眼睛。立即脱除弄脏的或被浸湿的衣物。用大量清水和肥皂冲洗皮肤上的残留物，然后进行皮肤护理。

安全储存的条件,包括任何不兼容性：

请参阅技术数据表.
最佳储存温度在10至25° C 温度范围内。不超过35℃。

第八部分 接触控制和个体防护

控制参数：

职业接触限值：

有害物成分 CAS-No.	国家标准 GBZ 2.1-2019	ACGIH	NIOSH	OSHA
壬烷 111-84-2	500 mg/m³TWA	200 ppm TWA	无	无
碳酸钙 471-34-1	4 mg/m³TWA 呼吸性粉尘 8 mg/m³TWA 总粉尘 8 mg/m³TWA 总粉尘	10 mg/m³ TWA 总粉尘 3 mg/m³ TWA 可呼吸颗粒物。 10 mg/m³ TWA 可吸入颗粒物。	无	无

生物接触限值： 无数据资料

工程控制： 如果形成气溶胶，请确保足够的抽吸和通风。

呼吸系统防护： 确保足够的通风。
如在通风不良的场所内使用本品，应配戴经认证的带有有机蒸气过滤功能的呼吸器或面罩。

眼睛防护： 密闭良好的安全护目镜。

身体防护： 防护服必须覆盖住手臂和腿部。

手防护： 适当的防护手套。

第九部分 理化特性

性状：	液体	外观：	米色
蒸发率:	无资料	气味:	轻微
pH 值：	不适用，混合物不溶于水（在水中）。	熔点（℃）：	不适用，产品是液体。
沸点（℃）：	170 ° C (338 ° F)	密度 ：	0.840 - 0.860 g/cm³
相对蒸气密度（空气=1）：	1.17	饱和蒸气压（kPa）：	无资料
闪点（℃）：	42 ° C (107.6 ° F),ASTM D3278;; 塞塔佛拉希（Setaflash）闭杯	引燃温度（℃）：	无资料
爆炸下限％（V/V）：	无资料	爆炸上限％（V/V）：	无资料
水中溶解度	不混溶	粘度：	无资料 41 mm2/s
自燃温度：：	无资料	可燃性::	无资料
辛醇/水分配系数:	不适用，混合物	分解温度：	不适用，物质/混合物是非自反应性的，不含有机过氧化物，并且在预期的使用条件下不会分解
VOC:	不在中国VOC标准管控范围		

第十部分 稳定性和反应性

反应性：与强氧化剂反应。

稳定性：在推荐贮存条件下稳定。

危险反应：参见反应性部分。

避免接触的条件：受热，接触烟气、火花或其他点火源。

不相容物：参见反应性部分。

危险的分解产物：按照说明书的指导使用不发生分解。

第十一部分 毒理学信息

毒理信息：

无实验室动物测试数据。

急性毒性 - 经口：

加氢轻馏分油 64742-47-8	数值类型	LD50
	值	> 5,000 mg/kg
	生物种类	大鼠
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 401 （急性经口毒性）
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	数值类型	LD50
	值	> 5,000 mg/kg
	生物种类	大鼠
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 401 （急性经口毒性）
壬烷 111-84-2	数值类型	LD50
	值	> 5,000 mg/kg
	生物种类	大鼠
	测试方法	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
石油磺酸钙 61789-86-4	数值类型	LD50
	值	> 5,000 mg/kg
	生物种类	大鼠
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 401 （急性经口毒性）

急性毒性 - 经皮肤：

加氢轻馏分油 64742-47-8	数值类型	LD50
	值	> 5,000 mg/kg
	生物种类	家兔
	测试方法	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	数值类型	LD50
	值	> 5,000 mg/kg
	生物种类	家兔
	测试方法	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
壬烷 111-84-2	数值类型	LD50
	值	> 2,000 mg/kg
	生物种类	家兔
	测试方法	未规定
石油磺酸钙 61789-86-4	数值类型	LD50
	值	> 5,000 mg/kg
	生物种类	家兔
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 402 （急性经皮毒性）

急性毒性 - 吸入：

加氢轻馏分油 64742-47-8	数值类型	LOAEL(观察到有害效果的最低水平)
	值	4,800 mg/m3
	接触时间	30 min
	生物种类	人
	测试方法	

烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	数值类型	LOAEL(观察到有害效果的最低水平)
	值	4,800 mg/m3
	接触时间	30 min
	生物种类	人
	测试方法	
	测试方法	
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	数值类型	LC 50
	值	> 8,530 mg/m3
	接触时间	4 h
	生物种类	大鼠
	测试方法	
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	数值类型	LC50
	值	> 9.3 mg/l
	接触时间	4 h
	生物种类	大鼠
	测试方法	equivalent or similar to OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
壬烷 111-84-2	数值类型	LC 50
	值	23.76 mg/l
	接触时间	8 h
	生物种类	大鼠
	测试方法	
石油磺酸钙 61789-86-4	数值类型	LC 50
	值	> 1.9 mg/l
	接触时间	4 h
	生物种类	大鼠
	测试方法	

皮肤腐蚀/刺激：

加氢轻馏分油 64742-47-8	结果	mildly irritating
	接触时间	
	生物种类	家兔
	测试方法	Weight of evidence
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	结果	mildly irritating
	接触时间	
	生物种类	家兔
	测试方法	Weight of evidence
壬烷 111-84-2	结果	刺激性
	接触时间	
	生物种类	家兔
	测试方法	Weight of evidence
石油磺酸钙 61789-86-4	结果	无刺激性
	接触时间	4 h
	生物种类	家兔
	测试方法	美国环境保护署 预防、农药及有毒物质办公室 870.2500（急性经皮刺激性）

严重眼损伤 / 眼刺激:

加氢轻馏分油 64742-47-8	结果	无刺激性
	接触时间	
	生物种类	家兔
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 405 （急性的眼部刺激或腐蚀）
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	结果	无刺激性
	接触时间	
	生物种类	家兔
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 405 （急性的眼部刺激或腐蚀）
石油磺酸钙 61789-86-4	结果	无刺激性
	接触时间	
	生物种类	家兔
	测试方法	美国环境保护署 预防、农药及有毒物质办公室 870.2400（急性的眼部刺激性）

呼吸道或皮肤致敏:

石油磺酸钙 61789-86-4	结果	致敏性
	测试类型	小鼠局部淋巴结试验
	生物种类	小鼠
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 429 （皮肤致敏 ）

生殖细胞致突变性:

石油磺酸钙 61789-86-4	结果	阴性的
	研究方法	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)
	代谢作用/接触时间	有或没有
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 471 （细菌回复突变试验）
石油磺酸钙 61789-86-4	结果	阴性的
	研究方法	体外哺乳动物细胞染色体畸变试验
	代谢作用/接触时间	有或没有
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 473 （哺乳类动物细胞体外染色体畸变试验）
石油磺酸钙 61789-86-4	结果	阴性的
	研究方法	哺乳动物细胞基因突变试验
	代谢作用/接触时间	有或没有
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 476 （哺乳类动物细胞体外基因突变试验）
石油磺酸钙 61789-86-4	结果	阴性的
	研究方法	口服：强饲法
	代谢作用/接触时间	
	生物种类	小鼠
	测试方法	世界经济合作与发展组织 准则 474 （哺乳动物红细胞微核试验）

致癌性
无资料。

生殖毒性:
无资料。

特异性靶器官毒性 - 一次接触:
混合物是基于混合物中分类物质的阈限值进行分类的。

有害物成分 **CAS-No.**	**评估**	**暴露途径**	**靶器官**	**备注**
石油磺酸钙 61789-86-4	可能造成昏昏欲睡或眩晕。			
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	可能造成昏昏欲睡或眩晕。			
壬烷 111-84-2	类别3麻醉效应。			

特异性靶器官毒性 - 反复接触:

混合物是基于混合物中分类物质的阈限值进行分类的。

有害物成分 **CAS-No.**	**结果 /值**	**接触途径**	**接触时间/处理频率**	**生物种类**	**测试方法**
石油磺酸钙 61789-86-4	NOAEL 1,000 mg/kg	口服：强饲法	28 d daily	大鼠	世界经济合作与发展组织 准则 407 （啮齿类动物28天反复经口毒性试验）

吸入危害：

混合物基于粘度值进行分类。

有害物成分 CAS-No.	粘度（运动粘度） 值	温度	测试方法	备注
加氢轻馏分油 64742-47-8	1.02 mm^2/s	40 ° C	计算	
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃 64742-48-9	0 mm^2/s	40 ° C	未规定	

第十二部分 生态学信息

生态信息：

禁止排入下水道、地表水、地下水。

毒性:

对鱼类的毒性：

混合物的分类是基于混合物中分类物质的数据计算得出的。

有害物成分 CAS-No.	数值类型	值	接触时间	生物种类	测试方法
石油磺酸钙 61789-86-4	LL50	Toxicity > Water solubility	96 h	虹鳟	世界经济合作与发展组织准则 203 （鱼类,急性毒性试验）
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃64742-48-9	LL50	Toxicity > Water solubility	96 h	虹鳟	世界经济合作与发展组织准则 203 （鱼类,急性毒性试验）
石油磺酸钙 61789-86-4	LL50	> 1,000 mg/l	96 h	胖头鳐	世界经济合作与发展组织准则 203 （鱼类,急性毒性试验）
矿物油混合物	LC50	> 1,000 mg/l	96 h	虹鳟	世界经济合作与发展组织准则 203 （鱼类,急性毒性试验）

对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性：

混合物的分类是基于混合物中分类物质的数据计算得出的。

有害物成分 CAS-No.	数值类型	值	接触时间	生物种类	测试方法
石油磺酸钙 61789-86-4	EL50	Toxicity > Water solubility	48 h	大型溞	世界经济合作与发展组织准则 202 （蚤类急性活动抑制试验）
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃64742-48-9	EL50	Toxicity > Water solubility	48 h	大型溞	世界经济合作与发展组织准则 202 （蚤类急性活动抑制试验）
壬烷 111-84-2	EC50	0.4 mg/l	48 h	大型溞	世界经济合作与发展组织准则 202 （蚤类急性活动抑制试验）

石油磺酸钙 61789-86-4	EC50	> 1,000 mg/l	48 h	大型溞	美国环境保护署 有毒物质清单管理办公室 797.1300 （水生无脊动物的急性毒性试验，淡水蚤类）
矿物油混合物	EC50	> 1,000 mg/l	48 h	大型溞	世界经济合作与发展组织 准则 202 （蚤类急性活动抑制试验）

对水溞和其他水生无脊椎动物的毒性(慢性毒性):

无资料。

对藻类的毒性:

混合物的分类是基于混合物中分类物质的数据计算得出的。

有害物成分 CAS-No.	数值类型	值	接触时间	生物种类	测试方法
石油磺酸钙 61789-86-4	EL50	Toxicity > Water solubility	72 h	近头状伪蹄形藻	世界经济合作与发展组织 准则 201 （藻类，生长抑制试验）
加氢轻馏分油 64742-47-8	NOELR	Toxicity > Water solubility	72 h	近头状伪蹄形藻	世界经济合作与发展组织 准则 201 （藻类，生长抑制试验）
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃64742-48-9	EL50	Toxicity > Water solubility	72 h	近头状伪蹄形藻	世界经济合作与发展组织 准则 201 （藻类，生长抑制试验）
烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃64742-48-9	NOELR	Toxicity > Water solubility	72 h	近头状伪蹄形藻	世界经济合作与发展组织 准则 201 （藻类，生长抑制试验）
石油磺酸钙 61789-86-4	NOELR	100 mg/l	72 h	栅藻	世界经济合作与发展组织 准则 201 （藻类，生长抑制试验）
石油磺酸钙 61789-86-4	EL50	> 100 mg/l	72 h	栅藻	世界经济合作与发展组织 准则 201 （藻类，生长抑制试验）
矿物油混合物	EC50	1,100 mg/l	96 h	羊角月芽藻（新名称：近头状伪蹄形藻）	世界经济合作与发展组织 准则 201 （藻类，生长抑制试验）

对微生物的毒性:

混合物的分类是基于混合物中分类物质的数据计算得出的。

有害物成分 CAS-No.	数值类型	值	接触时间	生物种类	测试方法
石油磺酸钙 61789-86-4	EC50	> 10,000 mg/l	3 h	主要是生活污水的活性污泥	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
矿物油混合物	EC50	> 1,000 mg/l	3 h	活性污泥	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

持久性和降解性

有害物成分 CAS-No.	结果	测试类型	降解性	接触时间	测试方法
石油磺酸钙 61789-86-4	快速生物降解性	需氧的	80 %	28 d	世界经济合作与发展组织 准则 301 F （快速生物降解性：呼吸计量法试验）

烃，C9-C11，正烷烃，异烷烃，环状，<2%芳烃64742-48-9	快速生物降解性	需氧的	80 %	28 d	世界经济合作与发展组织 准则 301 F （快速生物降解性：呼吸计量法试验）
壬烷 111-84-2	快速生物降解性	需氧的	100 %	25 d	世界经济合作与发展组织 准则 301 C （快速生物降解性： 改进的MITI试验(I)）
石油磺酸钙 61789-86-4	不易于生物降解。	需氧的	8 %	28 d	世界经济合作与发展组织 准则 301 D （快速生物降解性：密闭瓶试验）
矿物油混合物	不易于生物降解。	需氧的	8 %	28 d	世界经济合作与发展组织 准则 301 D （快速生物降解性：密闭瓶试验）

生物蓄积潜力:

土壤中的迁移性:

有害物成分 **CAS-No.**	**LogPow**	**温度**	**测试方法**
壬烷 111-84-2	5.65		世界经济合作与发展组织 准则 107 （分配系数（正辛醇/水），摇瓶法）
石油磺酸钙 61789-86-4	22.12	25 ° C	QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
矿物油混合物	10.88		欧盟 方法 A.8 (分配系数)

内分泌干扰特性

无资料。

其他不良反应

无资料。

第十三部分 废弃处置

废弃化学品: 根据当地及国家法规进行废弃处置。

污染包装物: 使用后，含有残留物的试管、罐头、瓶子应作为化学污染废物，在指定的废物处理场所废弃处置。

第十四部分 运输信息

危险货物道路运输规则:

公路和铁路运输的分类:

联合国运输名称	易燃液体，石油馏出物,未另列明的或石油产品,未另列明的
联合国编号	UN 1268
类别	3
包装类别	III

海运IMDG分类:

联合国运输名称	Petroleum distillates, n.o.s. or Petroleum products, n.o.s.
联合国编号	UN 1268
类别	3
包装类别	III
海洋污染物（是/否）	No
特殊防范措施	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
散货包装运输应依据防污公约 MARPOL 73/78 和 IBC或 IGC代码的附录I或II	Consult IMO regulations before transporting ocean bulk

空运IATA分类:

联合国运输名称	Petroleum distillates, n.o.s. or Petroleum products, n.o.s.
联合国编号	UN 1268
类别	3
包装类别	III

运输注意事项: 交通运输需按照当地或者国家法规。确保容器不泄漏，坍塌，或在运输时被损坏。

第十五部分 法规信息

下列法律法规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：
《中华人民共和国安全生产法》
《中华人民共和国职业病防治法》
《中华人民共和国环境保护法》.
《危险化学品安全管理条例》.
《安全生产许可证条例》。

中国现有化学物质名录: 所有成分已经列入《中国现有化学物质名录》，或者从《中国现有化学物质名录》中豁免。

第十六部分 其他信息

填表时间: 13.08.2025
填表部门: 产品安全和法规事务

产品参考代码: 000000490437

免责声明: 该安全技术说明书仅依照中国的法律法规要求编写。它提供了该化学品在安全、健康和环境保护等方面的信息，推荐了防护措施和紧急情况下的应对措施。本文中所含的信息不保证任何其它的产品特性。对于任何其它管辖区或国家的基本法律及出口法律的合规要求，不提供任何的保证。请在出口前确认该安全技术说明书提供的信息是否符合贸易双方所在管辖区的基本法律或其它法律要求。请联系同毅产品安全和法规事务部门获得额外帮助。本信息的公开是基于我们目前的知识水平及产品发布时的有关资料。仅从安全要求的角度描述产品，不担保任何其他的特性。本文中所含的各种数据仅供参考，并被认为是可靠的。对于任何人采取同毅公司无法控制的方法得到的结果，同毅公司恕不负责。自行决定把本品用在本文中提及的生产方法上，及采取本文中提及的措施来防止产品在贮存和使用过程中可能发生的损失和人身伤害都是用户自己的责任。鉴于此，同毅公司明确声明对所有因销售同毅品或者特定场合下使用同毅产品而出现的所有问题，包括针对某一特殊用途的可商品化和适用性的问题，均不承担责任。同毅公司明确声明对任何必然的或者意外的损失包括利润方面的损失都不承担责任。

其 他: **第三部分词组代号解释如下：**

H226 易燃液体和蒸气。
H304 吞咽及进入呼吸道可能致命。
H315 造成皮肤刺激。
H316 造成轻微皮肤刺激。
H317 可能造成皮肤过敏反应。
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。
H400 对水生生物毒性极大。
H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。