

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

修订： 2025-07-09

版本： 02.0

部分 1. 化学品及企业标识

1.1 产品的确认

化学品俗名或商品名： 泰泡丰含氯泡沫清洁剂

产品代码： 5425665, HH820029A

1.2 企业标识

泰华施清洁科技(上海)有限公司

联络信息

中国(上海)自由贸易试验区商城路618号三层A310室

联系电话 021-50509900

1.3 应急电话

如发生医疗紧急事故，请立即就医。

+86 532 8388 9090

1.4 推荐用途和限制用途

工厂清洗化学品。

只用于工业用途。

部分 2：危险性概述

紧急救护概述

造成严重皮肤灼伤和眼损伤。 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。 可能腐蚀金属。

2.1 物质的分类

危害类别

金属腐蚀物：	类别1
皮肤腐蚀/刺激	类别1B
严重眼损伤/眼刺激	类别1
急性水生毒性	类别1
慢性水生毒性	类别2

2.2 标签要素



信号词： 危险。

危害说明：

H290 - 可能腐蚀金属。

H314 - 造成严重皮肤灼伤和眼损伤。

H410 - 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

预防说明：

P233 - 保持容器密闭。

P234 - 只可存放于原装容器内。

P260 - 不要吸入蒸气。

P264 - 操作后彻底清洗脸, 手和任何暴露的皮肤。

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

P273 - 避免释放到环境中。

P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

响应说明:

P301 + P330 + P331 - 如误吞咽: 漱口。但不要诱导呕吐。

P303 + P361 + P353 - 如果在皮肤上(或头发上): 立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗/冲洗皮肤。

P304 + P340 - 如吸入: 将受害者移到空气新鲜处, 保持舒适的呼吸姿势。

P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛: 用水小心清洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。

P310 - 立即呼救解毒中心或医生。

P321 - 具体治疗(见本标签上提供的急救指导)。

P363 - 沾染的衣服清洗后方可重新使用。

P390 - 吸收溢出物, 防止材料损坏。

P391 - 收集溢出物。

存储说明:

P405 - 存放处须加锁。

P406 - 贮存于有抗腐蚀衬里的耐抗腐蚀容器中。

处置说明:

P501 - 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

2.3 其他危险性信息

没有已知的其他危害。适当的工程控制已在8.2, 个人防护设备子节中注明。

2.4 产品稀释后的分类:

推荐的最大使用浓度(% w/w) 9

皮肤刺激, 类别 2 (H315)

眼睛刺激性, 类别 2A (H319)

急性水生毒性, 类别 2 (H401)

金属腐蚀性, 类别 1 (H290)

2.5 产品稀释后的标签元素

警告.

危害说明

H315+H319 - 造成皮肤及严重眼刺激。

H401 - 对水生生物有毒。

H290 - 可能腐蚀金属。

预防措施陈述:

P234 - 只可存放于原装容器内。

P264 - 操作后彻底清洗脸, 手和任何暴露的皮肤。

P273 - 避免释放到环境中。

P280 - 戴防护手套及眼罩。

P332 + P313 - 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。

P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛: 用水小心清洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。

P337 + P313 - 如仍觉眼睛刺激: 求医/就诊。

P321 - 具体治疗(见本标签上提供的急救指导)。

P390 - 吸收溢出物, 防止材料损坏。

P406 - 贮存于有抗腐蚀衬里的耐抗腐蚀容器中。

P501 - 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

部分 3：成分/组成信息

成分	CAS 号	重量百分含量
氢氧化钠	1310-73-2	3-10
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	61788-90-7	3-10
次氯酸钠	7681-52-9	1-3

部分 4：急救措施

- 4.1 措施概述
- 一般信息

如果失去知觉，使病人处于适当的姿势并寻求医生的帮助。· 提供新鲜空气。如果呼吸不规则或停止，给予人工呼吸。· 不可口对口或口对鼻进行复苏。使用急救袋或呼吸机。

吸入

将人员移至空气新鲜处并保持舒适的呼吸姿势。· 如感觉不适，立即求医。·

皮肤接触

用大量温水，轻轻流淌的水冲洗皮肤。立即脱掉所有受沾染的衣物，清洗后方可重新使用。· 立即呼救解毒中心或医生。· 如发生皮肤刺激：求医/就诊。·

眼睛接触

保持眼睑撑开并用大量温水冲洗至少15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。· 立即呼救解毒中心或医生。·

食 入：

漱口。· 立即饮用一杯水。不可对无意识的患者经由嘴巴喂服任何东西。不要诱发呕吐。· 保持休息。· 立即呼救解毒中心或医生。·

急救人员的自我保护措施：

考虑如第8.2所示的个人防护装备。

- 4.2 主要的症状和影响，包括急性和迟发效应
- 吸入：

可能导致氯敏感的人支气管痉挛。

皮肤接触

引致严重灼伤。·

眼睛接触

造成严重或永久损坏。

食 入：

摄入会对口腔和喉咙造成危险强腐蚀性的影响并导致食道和胃部穿孔。

- 4.3 及时的医疗处理及特别处理指示
- 没有可用的临床试验和医疗监测信息。对物质的具体毒理学资料，如果有的话，可参考第11条。

部分 5：消防措施

- 5.1 灭火方法及灭火剂
- 二氧化碳，干粉，水喷雾头，使用喷水或抗溶性泡沫灭火剂扑灭较大的火种。
- 5.2 物质的特别危险性
- 没有已知的特殊危害。
- 5.3 特殊灭火方法及保护消防人员特殊的防护装备
- 在任何火场，佩戴自给式呼吸器和合适的防护服，包括手套和防护眼镜/面罩。

部分 6：泄露应急处理

- 6.1 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序
- 确保有足够的通风。不要吸入粉尘或蒸气。穿着适当的防护服。· 配戴防护眼镜/面罩。· 戴上适当的手套。·
- 6.2 环境保护措施
- 用大量水稀释。· 不允许进入排水系统，地表或地下水。不允许进入地面/土壤。如果未稀释的产品达到排水系统，地表或地下水或地面/土壤，请通知有关部门。·
- 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料
- 确保有足够的通风。筑堤以收集大量的液体泄漏物。使用液体粘合原料(沙粒，硅藻土，通用粘合剂)吸收。不得将溢出物放回原容器内。收集至密封的适当容器中进行处置。
- 6.4 参考其他章节
- 对于个人防护装备见第8.2节。对于废弃处置见第13节。

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

部分 7：操作处置与储存

7.1 安全处置注意事项

防止火灾和爆炸的措施：
无特殊的预防要求。

保护环境所要求的措施

对于环境暴露控制见第8.2节。

一般职业卫生的意见

按照良好工业和安全规范操作。· 远离食品、饮料和动物饲料。· 不要与其它产品混合使用，除非经Diversey建议。操作后彻底清洗脸、手和任何暴露的皮肤。· 立刻脱下所有受污染的衣物。· 沾染的衣服清洗后方可重新使用。· 不要与皮肤和眼睛接触。· 不要吸入蒸气。· 只能在充分的通风下使用。· 参见第 8.2章，暴露控制 / 个人防护。

7.2 储存

按照地方和国家法规存储。存放于密闭的容器中。· 只可存放于原装容器内。· 能避免的条件请参考第10.4小节。对于不兼容的材料请参见第10.5节。

7.3具体的最终用途

于最终使用者无具体建议。

部分 8：接触控制/个体防护

8.1 接触控制

工作场所职业接触限值

空气极限值，如果有的话：

成分	长时间暴露容许浓度	短时间暴露容许浓度	阈值
氢氧化钠			2 mg/m³

生物限值，如果有的话：

8.2 个人防护设备

下面的信息适用于此化学品安全技术说明书第1.2节中的指示用途。

如果有的话，应用程序和操作说明请参考产品信息表。

本节假定正常使用条件下使用本产品。

处理 未稀释 产品的推荐安全措施：

涵盖的活动，如灌装和产品转移到应用设备，瓶或桶

适当的工程控制：

如果产品是通过使用特定的计量系统稀释，没有飞溅或直接接触皮肤的风险，则不需要如本节中所述的个人防护装备。可能的情况：在自动/封闭的系统中使用和将敞开的容器密封。通过管道运输。使用自动系统灌装。人工处理此产品应使用工具。

个人防护设备

眼/面保护：

安全眼镜或护目镜（EN 16321）。处理开口容器，或者可能会发生飞溅时，强烈建议使用全面罩或其他全脸的保护。

手部保护：

耐化学腐蚀防护手套（EN 374）。使用手套供应商提供的有关渗透性和穿透时间验证说明。考虑特定的地方使用的风险，如飞溅，割伤，接触时间和温度
若需长时间接触建议使用此类型的手套：材料：丁基橡胶 渗透时间：≥480 分钟 材料厚度：≥0.7 毫米
为防止飞溅带来的风险，建议使用此类型的手套：材料：丁腈橡胶 渗透时间：≥30 分钟 材料厚度：≥0.4 毫米

呼吸防护装置

在与供应商咨询后，也可以选择不同类型但提供类似的保护的防护手套。
若无法避免暴露在液体颗粒或飞溅时请使用：半面罩（EN 140）与P2颗粒防护过滤器（EN 143）或全面罩（EN 136）与P1颗粒防护过滤器（EN 143）考虑当地的具体使用条件。在与呼吸防护设备供应商咨询后，也可以选择不同类型但提供类似的保护的防护设备。特定应用工具可限制暴露。可能性请参阅产品的信息表。应用技术措施，以符合职业接触限值，如果有的话。

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

环境接触控制：切勿让未稀释或为中和的本品流入下水道或排水沟里。

推荐的处理 稀 释 后的产品的安全措施：

推荐的最大使用浓度(% w/w) 9

适当的工程控制：仅在通风良好的地方使用。确保发泡设备不会产生可吸入颗粒物。

个人防护设备

眼/面保护：

手部保护：

护目镜(EN 16321)。

泡沫应用时建议使用耐化学腐蚀防护手套(EN 374)。使用手套供应商提供的有关渗透性和穿透时间验证说明。考虑特定的地方使用的风险，如飞溅，割伤，接触时间和温度
若需长时间接触建议使用此类型的手套：材料：丁基橡胶 渗透时间：≥480 分钟 材料厚度：≥0.7 毫米

在与供应商咨询后，也可以选择不同类型但提供类似的保护的防护手套。

呼吸系统防护：呼吸系统防护在正常条件下不需要。然而，应避免吸入蒸气、喷雾剂、气体或气溶胶。

环境接触控制：切勿让未稀释的本品流入下水道或排水沟里。

部分 9：理化特性

9.1 理化特性常规信息

	方法/备注
物质的状态： 液体	
颜色： 清澈 ， 淡 ， 绿色	
气味： 氯	
气味临界值 不能应用	
pH值： >= 11.5 (浓)	ISO 4316
稀释pH值： > 11 (9 %)	ISO 4316
熔化/凝固点(℃)： 未测定数据	不涉及本产品的分类
初沸点和沸程(℃)： 未确定	
可燃性(液体)： 不易燃。	
闪点 > 93 °C	闭杯
持续燃烧： 不能应用。	
(联合国试验和标准手册中，第32节， L.2)	
蒸发速率 未测定数据	不涉及本产品的分类
可燃性(固体, 气体)： 不适用于液体	
爆炸极限/燃烧极限下限和上限(%)： 未测定数据	
蒸汽压 未测定数据	
相对密度： ≈ 1.13 (20 °C)	OECD 化学品测试准则 测试方法：109 (EU A.3)
相对蒸气密度： 无数据资料。	不涉及本产品的分类
颗粒特性： 无数据资料。	不适用于液体。
溶解度/可混合性 水： 完全互溶	
分配系数： n-辛醇/水 无资料。	
物质数据，分配系数正辛醇/水(水分配系数log Kow)： 见第12.3节	
自燃温度 未测定数据	
分解温度 不能应用。	
运动粘度： 未测定数据	
爆炸特性： 无爆炸性。	
氧化特性： 不氧化。	

9.2 其他信息

表面张力 未测定数据

腐蚀金属： 腐蚀性

部分 10：稳定性和反应活性

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

10.1 稳定性

正常的储存和使用条件下，没有已知的反应性危害。

10.2 化学稳定性

正常的储存和使用条件下是稳定的。

10.3 可能的危害反应

正常的储存和使用条件下没有已知的危险反应。

10.4 应避免的条件

正常的储存和使用条件下未知。

10.5 不相容的物质

可能腐蚀金属。与酸产生反应。与酸产生反应并释放出有毒的氯气。

10.6 危险的分解产物

氯。

部分 11：毒理学资料

11.1 毒理学信息

混合物数据：.

相关计算急性毒性估计值

ATE - 口服(毫克/公斤)：>5000

物质数据，其中相关的和可用的，如下表所示：.

急性毒性

急性食入中毒

成分	终点	剂量 (毫克/公斤)	物种	方法	接触时间(小时)
氢氧化钠		无数据资料			
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	LD ₅₀	1064	大鼠	OECD 401 (EU B.1)	
次氯酸钠	LD ₅₀	1100	大鼠	OECD 401 (EU B.1)	90

急性皮肤中毒

成分	终点	剂量 (毫克/公斤)	物种	方法	接触时间(小时)
氢氧化钠	LD ₅₀	1350	兔子	无方法资料	
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料			
次氯酸钠	LD ₅₀	> 20000	兔子	OECD 402 (EU B.3)	

急性吸入性中毒

成分	终点	剂量 (毫克/公升)	物种	方法	接触时间(小时)
氢氧化钠		无数据资料			
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料			
次氯酸钠	LC ₅₀	> 10.5 (蒸气)	大鼠	OECD 403 (EU B.2)	1

刺激和腐蚀性

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

皮肤刺激和腐蚀性

成分	结果	物种	方法	接触时间
氢氧化钠	腐蚀性	兔子	无方法资料	
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	有刺激性	兔子	OECD 化学品测试准则 测试方法：404 (EU B.4)	
次氯酸钠	腐蚀性	兔子	OECD 化学品测试准则 测试方法：404 (EU B.4)	

眼睛刺激和腐蚀性

成分	结果	物种	方法	接触时间
氢氧化钠	腐蚀性	兔子	无方法资料	
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	严重损坏	兔子	OECD 化学品测试准则 测试方法：405 (EU B.5)	
次氯酸钠	严重损坏	兔子	OECD 化学品测试准则 测试方法：405 (EU B.5)	

呼吸道刺激和腐蚀性

成分	结果	物种	方法	接触时间
氢氧化钠	无数据资料			
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	无数据资料			
次氯酸钠	刺激呼吸道			

致敏性

经皮肤接触导致致敏性

成分	结果	物种	方法	接触时间(小时)
氢氧化钠	不致敏		人类重复斑贴试验	
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	不致敏	豚鼠	OECD 406 (EU B.6)	
次氯酸钠	不致敏	豚鼠	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	

经皮吸入导致致敏性

成分	结果	物种	方法	接触时间
氢氧化钠	无数据资料			
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	无数据资料			
次氯酸钠	不致敏			

CMR影响(致癌, 致基因突变性和生殖障碍)

致突变性

成分	结果(体外)	方法(体外)	结果(体内)	方法(体内)
氢氧化钠	没有证据表明致基因突变性, 检测结果呈阴性	对大鼠肝细胞DNA修复试验 OECD 473	没有证据表明致基因突变性, 检测结果呈阴性	OECD 474 (EU B.12) OECD 475 (EU B.11)
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	无数据资料		无数据资料	
次氯酸钠	没有证据表明致基因突变性	OECD 471 (EU B.12/13)	没有证据表明致基因突变性, 检测结果呈阴性	OECD 474 (EU B.12)

致癌性

成分	影响
氢氧化钠	没有证据表明致癌性, 有确凿证据
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	无数据资料
次氯酸钠	没有证据表明致癌性, 检测结果呈阴性

对生殖的毒性

成分	终点	具体影响	剂量(毫克/公斤体)	物种	方法	接触时间	备注及其他被报道的影响
----	----	------	------------	----	----	------	-------------

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

			重/天)				
氢氧化钠			无数据资料				没有证据表明致发育毒性 没有证据表明致生殖毒性
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物			无数据资料				
次氯酸钠	NOAEL	发育毒性 生育能力损害	5 (Cl)	大鼠	OECD 414 (EU B.31), oral OECD 415 (EU B.34), oral		没有证据表明致生殖毒性

重复剂量中毒

亚急性或亚慢性食入中毒

成分	终点	剂量 (毫克/公斤体重/天)	物种	方法	接触时间(天)	具体影响和受影响的器官
氢氧化钠		无数据资料				
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料				
次氯酸钠	NOAEL	50	大鼠	OECD 408 (EU B.26)	90	

亚慢性皮肤中毒

成分	终点	剂量 (毫克/公斤体重/天)	物种	方法	接触时间(天)	具体影响和受影响的器官
氢氧化钠		无数据资料				
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料				
次氯酸钠		无数据资料				

亚慢性吸入中毒

成分	终点	剂量 (毫克/公斤体重/天)	物种	方法	接触时间(天)	具体影响和受影响的器官
氢氧化钠		无数据资料				
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料				
次氯酸钠		无数据资料				

慢性的毒性

成分	接触途径	终点	剂量 (毫克/公斤体重/天)	物种	方法	接触时间	具体的影响和受影响的器官	备注
氢氧化钠			无数据资料					
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物			无数据资料					
次氯酸钠			无数据资料					

STOT - 单曝光

成分	受影响的器官
氢氧化钠	无数据资料
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	无数据资料
次氯酸钠	不能应用

STOT - 反复曝光

成分	受影响的器官
氢氧化钠	无数据资料
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	无数据资料
次氯酸钠	不能应用

吸入危害

含有吸入危险(H304)的物质, 如果有的话, 列在第3节.

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

潜在的不良健康影响与症状

相关产品的影响及症状，如果有的话，列在第4.2小节。

部分 12：生态学资料

12.1 生态毒性

混合物无数据。

物质数据，其中相关的和可用的，如下表所示：

短期水生毒性

短期水生毒性-鱼类

成分	终点	值 (毫克/公升)	物种	物种	接触时间
氢氧化钠	LC ₅₀	35	各物种	无方法资料	96
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	LC ₅₀	2.67	<i>Pimephales promelas</i>	无方法资料	96
次氯酸钠	LC ₅₀	0.06	虹鳟	无方法资料	96

短期水生毒性-甲壳类

成分	终点	值 (毫克/公升)	物种	方法	接触时间
氢氧化钠	EC ₅₀	40.4	<i>Ceriodaphnia sp.</i>	无方法资料	48
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	EC ₅₀	3.1	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
次氯酸钠	EC ₅₀	0.035	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

短期水生毒性-藻类

成分	终点	值 (毫克/公升)	物种	方法	接触时间
氢氧化钠	EC ₅₀	22	<i>Photobacterium phosphoreum</i>	无方法资料	0.25
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	EC ₅₀	0.11	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	无方法资料	72
次氯酸钠	NOEC	0.0021	未指定	无方法资料	168

短期水生毒性-海洋物种

成分	终点	值 (毫克/公升)	物种	方法	接触时间
氢氧化钠		无数据资料			
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料			
次氯酸钠	EC ₅₀	0.026	<i>Crassostrea virginica</i>	无方法资料	2

对污水处理厂的影响 - 对细菌的毒性

成分	终点	值 (毫克/公升)	接种	方法	接触时间
氢氧化钠		无数据资料			
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料			
次氯酸钠		0.375	活性污泥	无方法资料	

长期水生毒性

长期水生毒性-鱼类

成分	终点	剂量 (毫克/公升)	物种	方法	接触时间	观察到的影响
氢氧化钠		无数据资料				

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料				
次氯酸钠	NOEC	0.04	<i>Menidia pelinsulae</i>	无方法资料	96 小时	

长期水生毒性-甲壳类

成分	终点	剂量 (毫克/公升)	物种	方法	接触时间	观察到的影响
氢氧化钠		无数据资料				
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物		无数据资料				
次氯酸钠	NOEC	0.007	<i>Crassostrea virginica</i>	无方法资料	15天	

对其他水生底栖生物，包括沉积物中的生物的水生毒性，如果有的话：

成分	终点	剂量 (毫克/公斤沉积物干重)	物种	方法	接触时间(天)	观察到的影响
氢氧化钠		无数据资料				
次氯酸钠		无数据资料				

陆生生物毒性

陆生生物毒性 - 蚯蚓，如果有的话：

成分	终点	值 (毫克/公克干重土)	物种	方法	接触时间(天)	观察到的影响
氢氧化钠		无数据资料				
次氯酸钠		无数据资料				

陆生生物毒性 - 植物，如果有的话：

成分	终点	值 (毫克/公斤干重土)	物种	方法	接触时间(天)	观察到的影响
氢氧化钠		无数据资料				
次氯酸钠		无数据资料				

陆生生物毒性 - 鸟类，如果有的话：

成分	终点	值	物种	方法	接触时间(天)	观察到的影响
氢氧化钠		无数据资料				
次氯酸钠		无数据资料				

陆生生物毒性 - 益虫，如果有的话：

成分	终点	值 (毫克/公斤干重土)	物种	方法	接触时间(天)	观察到的影响
氢氧化钠		无数据资料				
次氯酸钠		无数据资料				

陆生生物毒性 - 土壤细菌，如果有的话：

成分	终点	值 (毫克/公斤干重土)	物种	方法	接触时间	观察到的影响
氢氧化钠		无数据资料				
次氯酸钠		无数据资料				

12.2 持久性和降解性

非生物降解性

非生物降解 - 空气中的光降解，如果有的话：

成分	半衰期	方法	评价	备注
氢氧化钠	13 秒	无方法资料	快速被光降解	

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

次氯酸钠	115 天	间接光氧化		
------	-------	-------	--	--

非生物降解 - 水解, 如果有的话:

成分	在淡水的半衰期	方法	评价	备注
氢氧化钠	无数据资料			
次氯酸钠	无数据资料			

非生物降解 - 其他方法, 如果有的话:

成分	类型	Half-life time	方法	评估	备注
氢氧化钠		无数据资料			
次氯酸钠		无数据资料			

生物降解性

生物降解 - 好氧条件

成分	接种	分析方法	DT ₅₀	方法	评价
氢氧化钠					不适用(无机物质)
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物			> 93% 在 28 天里	OECD 301D	容易被生物降解的
次氯酸钠					不适用(无机物质)

生物降解 - 厌氧和海洋条件, 如果有的话:

成分	媒介及类型	分析方法	DT ₅₀	方法	评价
氢氧化钠					无数据资料
次氯酸钠					无数据资料

在相关的环境舱降解, 如果有的话:

成分	媒介及类型	分析方法	DT ₅₀	方法	评价
氢氧化钠					无数据资料
次氯酸钠					无数据资料

12.3 潜在的生物累积性

正辛醇/水分配系数(水分配系数)

成分	值	方法	评估	备注
氢氧化钠	无数据资料		不相关的, 不会在生物体内积累	
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	< 2.7			
次氯酸钠	-3.42	无方法资料	预期无生物体内积累	

生物浓度因子 (BCF)

成分	值	物种	方法	评估	备注
氢氧化钠	无数据资料				
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	无数据资料				
次氯酸钠	无数据资料				

12.4 土壤中的迁移性

吸附/解吸到土壤或沉积物

成分	吸附系数 Log K _{oc}	解吸系数 Log K _{oc} (des)	方法	土壤/沉积物类型	评估
氢氧化钠	无数据资料				在土壤移动
椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	无数据资料				
次氯酸钠	1.12				极可能在土壤中移动

12.5 其它不利的影响

没有已知的其他不利影响。

部分 13: 废弃注意事项

残渣废料/未用掉的产品:

浓缩的内容物或受污染的包装应由经过认证的处理人员或根据所在现场相关许可证中的规定要求进行处理。

倒空包装容器

建议

合适的清洁剂:

遵守国家或地方法规处置。

水,必要时用清洗剂.

陆地运输, 海运(国际海运危险货物(IMDG)), 空运(ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 联合国危险货物编号 (UN号): 1719

14.2 联合国运输名称

苛性碱液体, 未另作规定的 (次氯酸钠, 氢氧化钠)

Caustic alkali liquid, n.o.s. (sodium hypochlorite , sodium hydroxide)

14.3 联合国危害性分类

运输危害分类(以及次要危险性): 8

14.4 包装组 II

14.5 海洋污染物

环境危害： 是

海运污染物 是

14.6用户特别注意事项： 未见报道。.

14.7 散装运输根据 IMO 文书: 该产品未在散装船运输。

其他相关信息:

IMO/IMDG

EmS 运输事故发生时的紧急处理方案: F-A, S-B

交通运输法规包括对某些类别的危险品有限数量包装的特殊规定

15.1 关于物质和混合物安全、健康和环境方面的特别法规/立法

国家法规

- GB/T 16483 化学品安全技术说明书 内容和项目顺序
- GB/T 17519 化学品安全技术说明书编写指南
- GBZ 2.1-2019 工作场所有害因素职业接触限值 第1部分化学有害因素

本文件中的信息是我们基于对本产品所知道的最佳信息编写的。然而，这并不构成对任何特定产品特性的担保，并没有建立一个具有法律约束力的合同。

SDS #: MS41000024

版本: 02.0

修订: 2025-07-09

泰泡丰含氯泡沫清洁剂

修订, 再版的原因:

整体设计与调整根据法规 GB/T 16483, GB/T 17519。

缩写和简称:

- ATE - 急性毒性估计值
- DNEL - 衍生无影响水平
- EC50 - 有效浓度, 50%
- LC50 - 半数致死浓度
- LD50 - 半数致死量
- 未观察到不良影响水平 - NOAEL
- 未观察到影响水平 - NOEL
- OECD - 经济合作与发展组织
- 预告的无影响的浓度
- STOT-RE - 特异性靶器官毒性(反复接触)
- STOT-SE - 特定目标器官毒性(单次接触)

安全技术说明书结束