

1. 化学品与厂商资料

产品名称	Comet® Disinfecting Cleaner with Bleach - Ready to Use
产品代码	3-40
产品标识	92381809_PROF_NG
产品类型	成品-专业
推荐用途	消毒剂。
限制用途	不得与其他清洁产品或化学品混合，否则可能会形成刺激性烟雾。。
安全数据表供应商的详细信息	Procter & Gamble Professional 1 P&G Plaza Cincinnati, Ohio 45202 Procter & Gamble Inc. P.O. Box 355, Station A Toronto, ON M5W 1C5 1-800-332-7787
电子邮件地址	pgsds.im@pg.com
应急咨询电话	Transportation (24 HR) CHEMTREC - 1-800-424-9300 (U.S./ Canada) or 1-703-527-3887 Mexico toll free in country: 800-681-9531

2. 危害标识

本产品根据29CFR 1910.1200(d)和《加拿大危险品条例》分类如下：。

<u>危害类型</u>	
眼睛损伤	类别2B
金属腐蚀性	类别1
警示语	警告
危害声明	造成眼睛刺激 可能腐蚀金属
危害象形图	



防范说明

处置后彻底清洗双手
只能在原容器中存放
不得与其他清洁产品或化学品混合，否则可能会形成刺激性烟雾。

危害防范措施 - 反应

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
如仍觉眼刺激：求医/就诊
如误吞咽：
饮用 1 或 2 杯水
吸收溢出物，防止材料损坏

危害防范措施 - 储存

存放在耐腐蚀的容器中

危害防范措施 - 处置

根据当地法规处置内容物/容器

3. 成分/成分信息

成分表根据29CFR 1910.1200附录D和《加拿大危险品条例》列出

化学品名称	同义字	商业机密	CAS 号	重量 %
硫酸单辛基酯钠盐	硫酸单辛基酯钠盐	是	142-31-4	1 - 5
十二烷基硫酸钠	十二烷基硫酸钠	是	151-21-3	1 - 5
次氯酸钠	次氯酸钠	是	7681-52-9	1 - 5

其他信息

实际浓度根据加拿大HPR保留为商业秘密

4. 急救措施

对不同暴露途径的急救措施

眼睛接触

用大量水冲洗。如果刺激持续，立即就医。

皮肤接触

用大量水冲洗。如果刺激发展并持续，就医治疗。

摄入

饮用 1 或 2 杯水。不得诱导呕吐。如果出现症状立即就医治疗。

吸入

转移到新鲜空气处。如果症状持续，请联络医师。

最重要的症状和健康影响

在正常使用条件下无。

F. 如有必要，提供需要立即就医和进行特殊治疗的指示

对医师的备注 对症治疗。

5. 消防措施

适用灭火剂	干化学品、CO2、抗溶性泡沫或水喷雾。
不合适的灭火介质	无。
特殊危害	未知。
消防员特殊防护设备	在任何火灾中，佩戴MSHA/NIOSH(批准或等效)的压力需求的自给式呼吸器和全面的防护装备。
化学品引起的特殊危害	无。

6. 意外释放措施

个人防护措施，防护装备和应急程序

个人预防措施	使用所需的个人防护设备。 严防进入眼中、接触皮肤或衣服。
对紧急响应人员的建议	使用所需的个人防护设备。
环境保护措施	不得排放到环境中
<u>抑制和清除溢出物的方法和材料</u>	
围堵方法	用土，砂或其他不可燃材料吸收并转移到容器中以备以后处理。
清理方法	围堵溢出物，然后用不可燃的吸收物质(如沙子、泥土、硅藻土、蛭石)进行吸收，并放入容器中根据地方/国家法规进行处置(参阅第 13 节)。

7. 处理和储存

安全处理注意事项

安全操作的建议	使用所需的个人防护设备。 不用时保持容器密闭。 千万不要将溢出物回收到原来的容器中再使用。 放在儿童无法触及之处。
---------	---

安全储存条件，包括任何不兼容性

储存条件	保持容器密闭放于干燥、阴凉且通风良好处。 存放在耐腐蚀的容器中。
不相容产品	不得与其他清洁产品或化学品混合，否则可能会形成刺激性烟雾。。

8. 接触控制/个人防护

控制参数

接触指南

没有对各成分的接触限值的说明。

接触控制

工程措施

在进行产品分配、将产品用于生产及日常使用过程中确保足够的通风

产品制造工厂(仅在产品生产厂需要):
在适当的场合应使用当地的排风系统和良好的总的抽出系统

个人防护设备

眼睛防护

在进行产品分配、将产品用于生产及日常使用过程中不需要特殊防护设备

产品制造工厂(仅在产品生产厂需要):
请采取合适的眼部防护措施

手部防护

在进行产品分配、将产品用于生产及日常使用过程中不需要特殊防护设备

产品制造工厂(仅在产品生产厂需要):
防护手套

皮肤和身体防护

在进行产品分配、将产品用于生产及日常使用过程中不需要特殊防护设备

产品制造工厂(仅在产品生产厂需要):
穿戴适当的防护服

呼吸防护

在进行产品分配、将产品用于生产及日常使用过程中不需要特殊防护设备

产品制造工厂(仅在产品生产厂需要):
如通风不足, 须戴呼吸防护装置

9. 理化性质

物理状态

液体

外观

透明的 浅黄色

气味

有香味的

特性	值	备注
气味阈值	无可用信息	
pH值	12.6 - 13.4	
熔点 / 凝固点	无可用信息	
沸点/沸点范围	无可用信息	
闪火点	> 93.3 °C / > 200 °F	。
蒸发速率	无可用信息	
易燃性(固体, 气体)	无可用信息	
在空气中的可燃性极限		
燃烧或爆炸上限	无可用信息	
燃烧或爆炸下限	无可用信息	
蒸气压力	无可用信息	
蒸气密度	无可用信息	
相对密度	1.045	
水溶性	100%	
分配系数	无可用信息	
自燃温度	无可用信息	。
分解温度	无可用信息	。
粘度	< 10 cps	
氧化性质	涉及火灾时这些物质将会加速燃烧。	
VOC含量(%)	产品符合美国州和联邦有关消费品中VOC含量的法规。	

10. 稳定性和反应性

反应性	在正常使用条件下无。
稳定性	正常条件下稳定。
危害聚合作用	不会发生危害聚合作用。
危险反应	正常处理过程中不会发生。
要避免的条件	正常处理过程中不会发生。
不相容的材料	不得与其他清洁产品或化学品混合，否则可能会形成刺激性烟雾。。
有害的分解产物	在正常使用条件下无。

11. 毒理资料

产品信息

关于可能的接触途径的信息

吸入	无已知影响。
皮肤接触	无已知影响。
摄入	无已知影响。
眼睛接触	刺激眼睛。

迟发和即时影响以及来自短期和长期接触的慢性影响

急性毒性	无已知影响。
皮肤腐蚀/刺激	无已知影响。
严重眼损伤/眼刺激	刺激眼睛。
皮肤致敏	无已知影响。
呼吸致敏	无已知影响。
生殖细胞致突变性	无已知影响。
对神经系统的影响	无已知影响。
生殖毒性	无已知影响。
发育毒性	无已知影响。
致畸性	无已知影响。
STOT - 一次接触	无已知影响。
STOT - 反复接触	无已知影响。
标的器官影响	无已知影响。
吸入危害	无已知影响。
致癌性	无已知影响。

组分信息

化学品名称	CAS 号	经口 LD50	经皮 LD50	吸入 LC50
十二烷基硫酸钠	151-21-3	977 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-
次氯酸钠	7681-52-9	-	> 20000 mg/kg bw (OECD 402)	> 10.5 mg/L air (OECD 403)

12. 生态信息

生态毒性

对水生生物是有害的。

持久性和降解性	无可用信息。
生物累积潜力	无可用信息。
迁移性	无可用信息。
其他不良反应	无可用信息。

13. 处置注意事项

废物处理方法

残留物/未使用产品带来的废物	根据《联邦资源保护及恢复法案》规定(40 CFR 261)，本安全技术说明书中所涵盖的产品在以其原始形式作为废弃物进行处理时，属于腐蚀性危险废弃物D002，处理方式应符合当地、州和联邦法规。
受污染的包装	废弃处置应依照适用的地区、国家和当地的法律法规。
加州危险废物代码(非家庭环境)	331

14. 运输信息

DOT

联合国 / 识别编号	UN1760
正确的运输名称	腐蚀性液体, 未另作规定的
说明	UN1760, 腐蚀性液体, 无其它说明 (Sodium hypochlorite, Sodium hydroxide), 8, III
危害类别	8
包装组	III
包装例外	154
散货包装	241
非散装包装	203
紧急响应指南编号	154

IMDG

联合国编号	UN1760
联合国正式运输名称	腐蚀性液体, 未另作规定的
说明	UN1760, 腐蚀性液体, 无其它说明 (Sodium hypochlorite, Sodium hydroxide), 8, III
运输危险等级	8
包装组	III
海洋污染物	海洋污染物
EmS-No.	F-A, S-B

IATA

联合国编号	UN1760
联合国正式运输名称	腐蚀性液体, 未另作规定的
说明	UN1760, 腐蚀性液体, 无其它说明 (Sodium hypochlorite, Sodium hydroxide), 8, III
运输危险等级	8
包装组	III
ERG 代码	8L

15. 监管信息

美国联邦法规

CERCLA

提供的材料含有一种或多种按照综合环境响应补偿与责任法案 (CERCLA) (40 CFR 302) 规定为有害物质的物质。

化学品名称	CAS 号	危险物质报告数量	极度危险物质报告数量	CERCLA/SARA 302 TPQ
次氯酸钠	7681-52-9	100 lb	-	
氢氧化钠	1310-73-2	1000 lb	-	

《清洁空气法》第112条有害空气污染物 (HAPs) (见40 CFR 61)

本产品不含1990年《清洁空气法修正案》第112条中规定为有害空气污染物 (HAPs) 的任何物质。

清洁水法案

本品含有下列被清洁水法 (40 CFR 122.21和40 CFR 122.42) 作为污染物管制的物质。

化学品名称	CAS 号	CWA - 报告数量	CWA - 有毒污染物	CWA - 优先污染物	CWA - 有害物质
次氯酸钠	7681-52-9	100 lb	-	-	X
氢氧化钠	1310-73-2	1000 lb	-	-	X

加州65提案

本产品不受加州65号提案的警告标签限制。

美国州法规 (RTK)

化学品名称	CAS 号	新泽西州
次氯酸钠	7681-52-9	X

化学品名称	CAS 号	马萨诸塞州
次氯酸钠	7681-52-9	X

化学品名称	CAS 号	宾夕法尼亚州
次氯酸钠	7681-52-9	X
氢氧化钠	1310-73-2	X

化学品名称	CAS 号	罗得岛州
次氯酸钠	7681-52-9	X

国际清单

美国

本产品中所有有意添加的成分均在美国有毒物质控制法名单之列

加拿大

本产品符合《加拿大环境保护法》(CEPA)对宝洁公司进口的规定

图例

TSCA - 美国有毒物质控制法第8(b)章节名录

CEPA - 加拿大环境保护法

FIFRA

该化学品是美国环境保护署注册的农药产品，受到联邦农药法律的某些标签要求的约束。这些要求不同于安全技术说明书(SDS)和非农药化学品工作场所标签所需的分类标准和危害信息。农药标签上要求的危害信息复制如下，另外还包括使用说明等其他重要信息。

美国环境保护署(EPA)注册号码: 3573-77

注意

经皮吸收有害

造成中度眼睛刺激

16. 其他信息

HMIS等级

健康危害

2

易燃性

1

物理危害 0

NFPA 等级

健康危害 2

易燃性 1

不稳定性 0

签发日期: 2015-1月-16

修订日期 2020-3月-03

免责声明.

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念，本化学品安全技术说明书中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南，并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质，可能不适用于结合了其他任何物质或经过任何加工的物质，除非文中另有规定

安全数据表结束