

3M 中国有限公司
上海市田林路222号800号楼 3M研发中心 4层 邮编:200233
联系人:技术部毒理学工程师
应急电话:86-21-22105446 或13801863029
传真:86-21-22105036 电子邮件地址:ayuan1@mmm.com 国家应急电话
:86-532-83889090

产品安全技术说明书

文件编号 : 23-3603-0 再版日期 : 2007/7/30
版本 : 1.00 发行日期 : ---
文件状态 : 发行

此产品安全技术说明书由3M中国有限公司技术部制作

1 产品标识

产品名称:
3M General Purpose Cleaner Concentrate 8L (H)

产品组名:
ZC - International Operations

3M产品代号:: XB-0038-7560-5

产品主要用途: 办公室以及办公楼全能清洁剂。

2 成分/组成信息

化学成份	CAS号	百分比
WATER	7732-18-5	70 - 95
AMINES, COCO ALKYL DIMETHYL, N-OXIDES	商业机密	1 - 10
Ethoxylated C12-C14 alcs.	商业机密	0.1 - 5
COCONUT ACID DIETHANOLAMIDE	商业机密	0.5 - 5
SODIUM METASILICATE	商业机密	0 - 5

3 危险性概述

危险性类别: 非危险品

4 急救措施

□

3M General Purpose Cleaner Concentrate 8L (H)

第 2 页 共 6 页

眼睛接触: 立即用大量的水冲洗眼睛,至少冲洗15分钟。立即就医

皮肤接触: 脱去被玷污的衣服和鞋 立即用大量的水冲洗皮肤患部至少15分钟。
。 立即就医 重新使用前将被玷污的衣服和鞋子洗干净。

吸入: 将患者移至空气新鲜处 如果症状加剧,就医治疗

摄食: 不要催吐 给患者两杯水, 不要给已失去知觉的人口服任何东西 立即
就医治疗

5 消防措施

适用的灭火剂:
使用B类灭火剂(例如:化学干粉,二氧化碳)

Local TNF #8 cleaner (Chinese)

燃烧时的接触危害：密闭容器接触火源的热量可能产生压力和爆炸。
蒸气可能沿着地面移动很远的距离，到达点火源处。

灭火程序：水可能无法有效灭火但能冷却接触火的容器和表面以防爆炸。
佩戴全套防护设备(Bunker Gear)和自供式呼吸器(SCBA)。

6 泄漏应急处理

个人预防措施：参考物质安全技术说明书的其他章节以了解物理和健康的危害、呼吸防护、通风和个人防护设备等资料。

溢出应急处理：如果大量溢出，下水道进口盖上并筑防护堤，以防溢出物流入下水道或水体环境中。用无机吸收剂来覆盖。

置于聚乙烯为衬里的金属容器中。

未防护的人员从危害现场撤离。

用新鲜空气通风工作场所

如果大量的溢出，或在限制性空间里溢出，根据很好的工业卫生管理措施，采用机械通风措施驱散和排放蒸汽。警告！工作场所中的马达会是一个点燃源，会引起泄漏场所中易燃气体或蒸汽爆炸或燃烧。将溢出物收集于容器内。

用大量的水来稀释，小心搅拌，加入适当稀释的酸如氨基磺酸或醋酸使其中和。用大量的水来稀释，

小心搅拌，加入适当稀释的酸如氨基磺酸或醋酸，使其中和。

用防电火花的工具来收集。

不要密封长达48小时。

尽快废弃处理收集起来的物质。

废弃处置方法

7 操作处置与储存

储存要求

□

3M General Purpose Cleaner Concentrate 8L (H)

第 3 页 共 6 页

不相容的物质：远离酸储存。

远离热源储存。

远离阳光直射处储存。

远离氧化剂存放

防火：不要在火焰或白热物质附近喷洒。

注意：按指导使用和用TWIST'n FILL 化学分配器稀释分配时，不要求容器接地和低静电或接地鞋。

防爆：远离热，电火花，明火和其他点火源保存。

使用指导：

使用此产品时不得进食、饮水或吸烟，用肥皂和水彻底清洗接触部位。

避免吸入蒸气、(烟)雾或喷雾。

避免眼睛与蒸气、喷雾或(烟)雾接触。

避免接触氧化剂

8 接触控制/个体防护

眼睛防护：避免眼睛与蒸气、喷雾或(烟)雾接触。

注意：按照指导使用、稀释和用TWIST'n FILL (tm)化学分配器分配此产品时，不会出现眼睛接触浓缩液的情况。单一或结合起来穿下列防护用品，以避免眼睛接触。

戴全遮面式面罩。

戴通气护目镜。

手防护：注意：按照指导使用、稀释和用TWIST'n FILL (tm)化学分配器分配此产品时，不会出现皮肤接触浓缩液的情况。建议使用由下列材料制成的手套

丁基橡胶

皮肤防护：避免皮肤接触。

呼吸防护：避免吸入蒸气、(烟)雾或喷雾。

注意：按照指导使用、稀释和用TWIST'n FILL (tm)化学分配器分配此产品时，不要求呼吸防护措施。

摄食：使用此产品时不得进食、饮水或吸烟，用肥皂和水彻底清洗接触部位。

避免儿童触及。

建议通风：在通风良好的场所使用。

注意：按照指导使用、稀释和用TWIST'n FILL (tm)化学分配器分配此产品时，不要求特殊的通风措施。

□

3M General Purpose Cleaner Concentrate 8L (H)

第 4 页 共 6 页

9 理化特性

物理形态,颜色,气味	液体 绿色, 具有柠檬的香味。
pH值	12 - 13
沸点	未测定
熔点	未测定
闪点	70 摄氏度
自燃性	未测定
蒸气压	未测定
水溶解度	未测定
比重	未测定
蒸气密度	未测定
蒸发速率	未测定
粘度	未测定

10 稳定性和反应性

应避免的情况：
不适用

应避免的物质：
强酸

危害的分解反应：
一氧化碳 二氧化碳

稳定性和反应性：
不会出现危害的聚合反应。
稳定

11 毒理学资料

□

3M General Purpose Cleaner Concentrate 8L (H)

第 5 页 共 6 页

眼睛接触产生的影响：化学品造成的眼睛灼伤（化学腐蚀）：征兆/症状包括角膜混浊、化学灼伤、疼痛、流泪、溃疡、视力 损害或丧失。

皮肤接触产生的影响：皮肤灼伤(化学腐蚀)： 征兆/症状包括发红、肿胀、搔痒、疼痛、水疱、溃疡、腐痂和形成疤痕 。

吸入产生的影响：会通过吸入而吸收,导致对靶器官的损害。呼吸道刺激:征兆/症状可能包括咳嗽,打喷嚏,排气有鼻音,头痛,嗓子沙哑,鼻痛,喉咙痛。

摄食产生的影响：可通过吞食而吸收,导致对健康的系统性损害 肠胃的腐蚀：
： 征兆/症状包括严重的口腔,喉咙和腹部疼痛、恶心、呕吐、腹泻,呕吐物带血和/或粪便带血。
可能会引起肠胃的化学灼伤。

其他毒理学资料：

中枢神经系统受抑：征兆/症状包括头痛、头晕、嗜睡、缺乏协调、反应迟钝、说话含糊、眩晕和意识丧失。

长期或重复接触可能引起：

对肾和膀胱的损害:症状/征兆包括尿量的改变,腹部或背部疼痛,尿中蛋白质增加,血尿氮增加,尿中带血,排尿疼痛。

12 生态学资料

生态毒性资料：
未测定

其他生态毒性资料：未测定

13 废弃处置

用作销售的产品
在许可的危害废物焚烧炉中焚化处理。
在许可接收化学废物的设备中处理此废产品

废弃处置的特殊指导

14 运输信息

危险类别：非危险品

危险货物编号：不适用

UN编号：不适用

□

3M General Purpose Cleaner Concentrate 8L (H)

第 6 页 共 6 页

IMO类别：不适用

ICAO 类别：不适用

15 法规信息

Local TNF #8 cleaner (Chinese)

危险化学品安全管理条例(2002年2月国务院发布)

"常用危险化学品的分类及标志" (GB13690-1992)

"危险货物分类和品名编号"(GB6944-2005)

"化学品安全技术说明书编写规定" (GB16483-2000)

特殊法规资料

要获得更多的信息请与3M中国有限公司联系。

根据欧洲法规来分类

无资料

16 其他信息

此安全技术说明书上的信息代表我们现有的数据和在常规条件下处理此产品的最适当的使用方法. 如果使用者不遵照此安全技术说明书的指导来使用此产品, 或将此产品与其他产品混合使用, 或用其他的处理方法来使用, 责任自负.

□