

## 化学品安全技术说明书

### 1. 鉴别

GHS-产品证	TA-1618
MSDS编号	ALCH420
产品编号	99747962
版本号	03
发布日期	17-八月-2011
CAS 号码	67762-30-5
产品用途	Production of alkyl amines, aluminum rolling lubricants, tertiary amines, cosmetics, ethoxylates, halides/mercaptans, polymerization stabilizers, and sulfation.
建议限制	无资料。
别名	Cetyl and Stearyl alcohol mixture
生产企业	P&G Chemicals Asia 238-A Thompson Road #21-01/10 Novena Square Tower A Singapore 307684 (65) 6824 5728 (day phone) PGChemMSDS.IM@pg.com CHEMTREC: +1-703-527-3887 Quality or Service Issues: 1-800-477-8899 or +1-513-626-6882

### 2. 危险性标识

GHS分类		
物理危险	爆炸品	不可能分类
	易燃气体	不适用
	易燃气溶胶	不适用
	氧化气体	不适用
	高压气体	不适用
	易燃液体	不适用
	易燃固体	不可能分类
	自反应化学物质和混合物	不可能分类
	发火液体	不适用
	发火固体	不可能分类
	自热物质和混合物	不可能分类
	遇水放出易燃气体的化学物质和混合物	不可能分类
	氧化性液体	不适用
	氧化性固体	不可能分类
	有机过氧化物	不可能分类
	腐蚀金属	不可能分类
健康危险	急性毒性, 食入	未分类
	急性毒, 皮肤	未分类
	急性毒性, 吸入	不适用
	皮肤腐蚀/刺激	未分类
	严重眼损伤/眼刺激	不可能分类
	呼吸过敏性	不可能分类
	皮肤过敏性	不可能分类
	生殖细胞致突变性	不可能分类
	致癌性	未分类
	生殖毒性	不可能分类
	特定目标器官系统毒性-单次接触	不可能分类

环境危险	特定目标器官系统毒性—重复接触 吸入性危害 急性危害水生环境 慢性危害水生环境 危害臭氧层	不可能分类 不可能分类 未分类 未分类 未分类
防范说明		
预防	戴上防护手套。操作后彻底清洗。	
存储	无特定的储存预防措施。	
处理	符合地方法规的要求下能被焚烧。按照当地/地区/国家/国际法规处理内容物/容器提供的材料没有危险性。	
具体的危险性		

### 3. 成分/组成信息

成分	CAS 号码	百分比
ALCOHOLS, C14-18	67762-30-5	100

### 4. 急救措施

急救程序	
吸入	如呼吸困难, 将受害人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。如果症状持续或恶化, 联络医生。
皮肤	用水清洗皮肤/淋浴。如果刺激持续或加重, 就医。
眼睛	用水冲洗。如果刺激持续或加重, 就医。
食入	漱口。若大量摄入, 请立即电洽毒物控制中心。
对医生的特别指示	不适用

### 5. 消防措施

适当的灭火剂	水 雾状水。 泡沫。 干燥化学粉。 二氧化碳 (CO2)。
由此化学品引发的特殊的危害	无资料。
救火时的保护设备和注意事项	着火情况下, 用水喷雾冷却容器槽。 水喷雾可用来冷却未打开的容器。 用水冷却火场中的容器, 直至火被扑灭很久之后。

### 6. 泄漏应急处理

个人预防措施	无资料。
环境预防措施	在确保安全的条件下, 采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
抑制的办法	无资料。
清理方法	扫掉和真空吸掉溢出物并收集在适当的容器中以便处理。 防止产生粉尘。 产品回收后, 用水冲洗泄漏区。

### 7. 操作处置与储存

操作处置	没有充分通风的地方不能使用。操作后彻底清洗。使用中小心搬运/储存。
存储	使用中小心搬运/储存。

### 8. 接触控制/个体防护

监测方法	无资料。
个人防护设备	
眼/面保护	通常不需要。
皮肤防护	不要求特殊的保护设备。
呼吸防护	一般来说, 不要求个人的呼吸防护设备。
手防护	通常不需要。

### 9. 物理和化学特性

外观	
固体, 薄片, 粉末。	
物态	固体。
颜色	白色。
形态	固体。

气味	温和的. 滑腻的.
嗅觉阈值	无资料。
pH值	无资料。
熔点/凝固点	50 ° C (122 ° F)
沸点	>= 249 ° C (>= 480.2 ° F) 101.3232 kPa
闪点	154.4 ° C (310 ° F) 潘-马氏闭杯闪点测定法
蒸发速率	无资料。
Flammability (Train fire)	无资料。
空气中的燃烧极限, 下限, 体积百分比	无资料。
在空气中的燃烧极限, 上限, %体积百分比	无资料。
蒸气压	<= 1 毫米汞柱 at 72° F (22° C)
相对密度	无资料。
溶解度 (水)	Negligible at 72 F (22 C)
辛醇/水系数	无资料。
自燃温度	无资料。
分解温度	无资料。
粘度	无资料。
比重	0.81 at 65/25 ° C
密度	0.8186 磅/立方英尺 估计的

## 10. 稳定性和反应性

化学稳定性	没有需要特别提醒的危险.
危险反应(聚合反应)的可能性	不发生危险的聚合反应。
应避免的条件	无资料。
应避免的物料	强氧化剂。
有害的分解产物	Does not decompose up to 400 F. Complete combustion forms carbon dioxide and water vapor. Partial combustion forms also carbon monoxide, soot, aldehydes and ketones.

## 11. 毒理学信息

### 毒理学数据

产品	试验结果
ALCOHOLS, C14-18 (67762-30-5)	急性的 其它的, 其它 LD50 小鼠: 5517 mg/kg 急性的 口服 LD50 大鼠: 5807 mg/kg 急性的 口服 LD50 大鼠: 28.17 g/kg 急性的 口服 LD50 小鼠: 16552 mg/kg 急性的 皮肤的 LD50 兔子: 4.2254 g/kg 急性的 皮肤的 LD50 豚鼠: 34483 mg/kg
皮肤腐蚀/刺激	无资料。
严重眼损伤/眼刺激	非危险物质。
其他信息	无资料。

## 12. 生态学信息

### 生态学数据

产品	试验结果
ALCOHOLS, C14-18 (67762-30-5)	鲱鱼 (pimephales promelas): >= 500 mg/l 5.00 日 LC50 蓝鳃太阳鱼 (Lepomis macrochirus): 1000 mg/l 96.00 小时 LC50 鱼: 1000 mg/l 96.00 小时
生态毒性	含有危害环境的物质。
环境效应	在非专业的操作和处理时, 不能排除产生环境危害。
持久性/降解性	未建立
(有毒化学物质的) 生物体内积累	未建立
迁移性	未建立
其它不良影响	未建立

### 13. 废弃处置

处理方法 无资料。

### 14. 运输信息

ADR

未作为危险品监管。

IATA

未作为危险品监管。

IMDG-国际海运危险货物规则

未作为危险品监管。

欧洲负责铁路运输的机构 (RID)

未作为危险品监管。

### 15. 法规信息

物质名录

国家或地区	名录名称	列入名录 (是/否)*
澳洲	澳大利亚化学品名录	是
加拿大	国内化学品目录 (DSL)	是
中国	中国现有化学物质名录 (IECSC)	是
欧洲	欧洲现有商业化学物质名录 (EINECS)	是
欧洲	欧洲已申报的新增化学物质名录 (ELINCS)	无
日本	现存和新化学物质名录 (ENCS)	是
韩国	现存化学品名录 (ECL)	是
新西兰	新西兰目录	是
菲律宾	菲律宾化学品和化学物质目录 (PICCS)	是
瑞士	Switzerland FOPH	无
美国与波多黎各	毒性物质控制法案 (TSCA) 目录	是

\* "是" 表示该产品所有成分符合所在国的物质名录法规要求

### 16. 其他信息

责任声明

法律要求提交MSDS, 但是当按照正确的安全措施和常规程序使用时, 不能断言该物质是有危害的。提供的相关数据仅适用于与职业安全与卫生有关的方面。

此处所含信息是根据原始资料汇编而来的, 该原始资料基于公司的知识水平是精确的, 且得到Procter和Gamble的一致认可。这些信息只涉及此处指定的特定产品, 不应被理解为与其他材料或其他加工结合的用途有关。Procter和Gamble对损毁容器或第三者, 或对由于滥用受限制的产品而导致的任何性能破坏不承担任何责任。

填表时间

17-八月-2011

SDS sections updated

產品和公司標識: 產品和公司標識  
危险性标识: 具体的危险性  
危险性标识: 防范  
危险性标识: 预防  
危险性标识: 处理  
危险性标识: 存储