

物質安全資料表

1. 鑒別

GHS-產品証	TA-1618
安全技術說明書編號:	ALCH420
產品編號	99747962
版本#	03
發佈日期	17-八月-2011
CAS 號碼	67762-30-5
產品用法	Production of alkyl amines, aluminum rolling lubricants, tertiary amines, cosmetics, ethoxylates, halides/mercaptans, polymerization stabilizers, and sulfation.
推薦的限制	無資料。
同義名稱	Cetyl and Stearyl alcohol mixture
生產企業	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. 危害辨識

GHS分類		
物理危險	爆炸物	不可能分類
	易燃氣體	不適用
	易燃氣膠	不適用
	氧化性氣體	不適用
	加壓氣體	不適用
	易燃液體	不適用
	易燃固體	不可能分類
	自反應物質	不可能分類
	發火性液體	不適用
	發火性固體	不可能分類
	自熱物質	不可能分類
	遇水放出可自燃易燃氣體的物質和混合物	不可能分類
	氧化性液體	不適用
	氧化性固體	不可能分類
	有機過氧化物	不可能分類
	對金屬具有腐蝕作用	不可能分類
健康危害	急毒性物質, 吞食	未被分類。
	急毒性物質, 皮膚	未被分類。
	急毒性物質, 吸入	不適用
	皮膚腐蝕 / 刺激	未被分類。
	嚴重損傷 / 刺激眼睛	不可能分類
	呼吸道過敏	不可能分類
	皮膚過敏	不可能分類
	生殖細胞致突變性	不可能分類
	致癌性	未被分類。
	生殖毒性	不可能分類

環境危害	特定標的器官系統毒性物質, 單一暴露	不可能分類
	特定標的器官系統毒性物質, 重複暴露	不可能分類
	吸入性危害	不可能分類
	水環境之危害 急毒性	未被分類。
	水環境之危害 慢毒性	未被分類。
	Hazardous to the ozone layer	未被分類。
危害防範訊息		
防範措施	戴上防護手套。操作處置後徹底沖洗。	
儲存	無特定的儲存預防措施。	
廢棄處置	符合地方法規的要求下能被焚燒。按當地/地區/國家/國際規定處理產品/容器。	
具體的危險性	提供的材料沒有危險性。	
3. 合成物 / 成分資訊		
成分	CAS 號碼	百分含量
ALCOHOLS, C14-18	67762-30-5	100
4. 急救措施		
急救程序		
吸入	如呼吸困難, 將受害人轉移到空氣新鮮處, 保持呼吸舒適的休息姿勢。如果症狀持續或惡化, 聯絡醫生。	
皮膚	用水清洗皮膚/淋浴。如果刺激進一步發展或持續, 則就醫。	
孔眼, 網眼	用水沖洗。如果刺激進一步發展或持續, 則就醫。	
吞食	漱口。若大量攝入, 請立即電洽毒物控制中心。	
對醫師之提示	不適用	
5. 滅火措施		
適用滅火劑	水。霧狀水。泡沫。乾燥化學粉。二氧化碳 (CO2)。	
由此化學品引發的特殊的危害	無資料。	
救火時的保護設備和注意事項	著火情況下, 用水噴霧冷卻容器槽。水噴霧可用來冷卻未打開的容器。用水冷卻火場中的容器, 直至火被撲滅很久之後。	
6. 事故性排放措施		
個人應注意事項	無資料。	
環境預防措施	如果安全的話, 防止進一步的洩漏或溢出。	
抑制的方法	無資料。	
清洗方法	掃掉和真空吸掉溢出物並收集在適當的容器中以便處理。防止產生粉塵。產品回收後, 用水沖洗洩漏區。	
7. 安全處置與儲存方法		
處置	沒有充分通風的地方不能使用。操作處置後徹底沖洗。使用中小心搬運/儲存。	
儲存	使用中小心搬運/儲存。	
8. 暴露控制措施/個體防護		
推薦的監控措施	無資料。	
個人防護設備		
眼睛/面部防護	通常不需要。	
皮膚的保護	不要求特殊的保護設備。	
呼吸防護	一般來說, 不要求個人的呼吸防護設備。	
手部防護	通常不需要。	
9. 物理及化學性質		
外觀	固體。薄片狀。粉末。	
物質狀態	固體。	

顏色	白色.
形狀	固體。
氣味	溫和的. 滑膩的.
嗅覺閾值	無資料。
pH 值	無資料。
熔點/凝固點	50 °C (122 °F)
沸點	>= 249 °C (>= 480.2 °F) 101.3232 kPa
閃火點	154.4 °C (310 °F) 特氏閉杯式閃火點測定法
揮發率	無資料。
可燃性(火車火災)	無資料。
空氣中的自燃極限, 低於, 體積百分比	無資料。
空氣中的自燃極限, 高於, 體積百分比	無資料。
蒸氣壓	<= 1 mm Hg at 72°F (22°C)
相對密度	無資料。
可溶性 (水)	Negligible at 72 F (22 C)
辛醇/水 係數	無資料。
自燃溫度	無資料。
分解溫度	無資料。
黏度	無資料。
比重	0.81 at 65/25 °C
密度	0.8186 磅/立方英尺 預計

10. 穩定性及活性

化學穩定性	△ T 惠璫玢羧甾。
特殊狀況下可能之危害反應	不發生危險的聚合反應。
應避免之狀況	無資料。
應避免之物質	強氧化劑。
危害分解物	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. 毒性資料

毒理學資料

產品	試驗結果
ALCOHOLS, C14-18 (67762-30-5)	急性的 其他的, 其他 LD50 老鼠: 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 老鼠: 16552 mg/kg 急性的 皮膚 LD50 兔子: 4.2254 g/kg 急性的 皮膚 LD50 豚鼠: 34483 mg/kg
皮膚腐蝕 / 刺激	無資料。
嚴重損傷 / 刺激眼睛	非危險物質。
其他資料	無資料。

12. 生態資料

生態數據

產品	試驗結果
ALCOHOLS, C14-18 (67762-30-5)	Fathead minnow (Pimephales promelas): >= 500 mg/l 5.00 days LC50 Bluegill (Lepomis macrochirus): 1000 mg/l 96.00 小時 LC50 魚: 1000 mg/l 96.00 小時
生態毒性	含有危害環境的物質。
環境影響	在非專業的操作和處理時, 不能排除產生環境危害。
持久性/降解性	尚未確立。
生物蓄積性	尚未確立。

流動性 尚未確立。
其他不良影響 尚未確立。

13. 排放須知

處理方法 無資料。

14. 運輸資料

ADR

並未列為危險物質。

IATA

並未列為危險物質。

IMDG

並未列為危險物質。

歐洲負責鐵路運輸的機構 (RID)

並未列為危險物質。

15. 監管資訊

物質名錄狀況

國家與地區	名錄名稱	在名錄上 (是/否)*
澳洲	澳大利亞化學物質清單(AICS)	是
加拿大	本國物資清單 (DSL)	是
中國	中國現存化學物質名錄(IECSC)	是
歐洲	歐洲現有商業化學物質名錄 (EINECS)	是
歐洲	歐洲申報化學物質清單 (ELINCS)	無
日本	現存和新化學物質名錄 (ENCS)	是
韓國	現存化學品名錄 (ECL)	是
紐西蘭	紐西蘭清單	是
菲律賓	菲律賓化學品和化學物質清單 (PICCS)	是
瑞士	Switzerland FOPH	無
美國和波多黎各	有毒物質控制法(TSCA)名錄	是

*「是」代表本產品的所有成分皆符合其管轄國家的物質名錄規定。

16. 其他資料

責任聲明

法律要求提交MSDS，但是當按照正確的安全措施和常規程式使用時，不能斷言該物質是有危害的。提供的相關資料僅適用於與職業安全與衛生有關的方面。

此處所含資訊是根據原始資料彙編而來的，該原始資料基於公司的知識水準是精確的，且得到Procter和Gamble的一致認可。這些資訊只涉及此處指定的特定產品，不應被理解為與其他材料或其他加工結合的用途有關。Procter和Gamble對損毀容器或第三者，或對由於濫用受限制的產品而導致的任何性能破壞不承擔任何責任。

製表日期

17-八月-2011

SDS 部分已更新

產品和公司辨識: 產品和公司辨識
危害辨識: 具體的危險性
危害辨識: 事故回應
危害辨識: 防範措施
危害辨識: 廢棄處置
危害辨識: 儲存