

製品安全データシート

1. 特定

GHS の製品特定	TA-1618
MSDS番号	ALCH420
製品コード	99747962
版番号	03
発行日	2011/08/17
CAS番号	67762-30-5
生成物使用目的	Production of alkyl amines, aluminum rolling lubricants, tertiary amines, cosmetics, ethoxylates, halides/mercaptans, polymerization stabilizers, and sulfation.
推奨される制限	データなし。
別名	Cetyl and Stearyl alcohol mixture
製造元	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. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性	火薬類 可燃性/引火性ガス 可燃性/引火性エアゾール 支燃性/酸化性ガス 高压ガス 引火性液体 可燃性固体 自己反応性化学品 自己発火性液体 自己発火性固体 自己発熱性化学品 水反応可燃性化学品 酸化性液体 酸化性固体 有機過氧化物 金属腐食性物質	分類できない 分類対象外 分類対象外 分類対象外 分類対象外 分類対象外 分類できない 分類できない 分類対象外 分類対象外 分類できない 分類できない 分類できない 分類できない 分類対象外 分類できない 分類できない 分類できない
健康に対する有害性	急性毒性 経口 急性毒性 経皮 Acute toxicity, inhalation 皮膚腐食性/刺激性 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 感作性 呼吸器 感作性 皮膚 生殖細胞変異原性 発がん性 生殖毒性 特定標的臓器毒性 (単回暴露) 特定標的臓器毒性 (反復暴露) 吸引性呼吸器有害性	区分外 区分外 分類対象外 区分外 分類できない 分類できない 分類できない 分類できない 区分外 区分外 分類できない 分類できない 分類できない 区分外 区分外 分類できない 分類できない 分類できない
環境に対する有害性	Hazardous to the aquatic environment, acute hazard Hazardous to the aquatic environment, long-term hazard	区分外 区分外

注意書き

安全対策
保管
廃棄

保護手袋を着用すること。取扱い後はよく洗うこと。
保管上の注意事項に関する特別な記録はない。
地域の規制に従って焼却することができる。内容物/容器は、地域/地方/国/国際法律に従って処理する。
供給時点では、物質の有害性は・りません。

火災時の特有の危険有害性

3. 組成、成分情報

成分	CAS番号	含有量
ALCOHOLS, C14-18	67762-30-5	100

4. 応急措置

応急処置

吸入

呼吸が困難な場合には、空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が悪化したり継続したりする場合は医師に連絡する。

皮膚

皮膚を流水/シャワーで洗うこと。刺激が強まったり続いたりする場合は、医師の診察を受ける。

目

水で洗う。刺激が強まったり続いたりする場合は、医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合

口をすすぐこと。大量に飲み込んだ場合は、直ちに毒物管理センターに連絡する。

医師に対する特別な注意事項

該当しない。

5. 火災時の措置

適当な消火剤

水。水噴霧。泡消火剤。粉末消火剤。二酸化炭素 (CO2)。

化学物質による特別な危険有害性

データなし。

消防士のための保護設備および予防措置

火災の場合は、散水によりタンクを冷却する。未開封の容器を冷却するために水を噴霧する。火災にさらされた容器は消火が完了した後もしばらく水で冷却する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項

データなし。

環境に対する注意事項

安全を確認してから、もれやこぼれを止める。

封じ込め手段

データなし。

除去方法

こぼれたものは、掃きとるか掃除機で吸い取り、適切な容器に移し、廃棄する。粉塵の生成を避ける。製品回収後、その付近を水で洗い流す。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

適切な換気がない場所では使用しない。取扱い後はよく洗うこと。取扱い/保管は慎重に行うこと。

保管

取扱い/保管は慎重に行うこと。

8. 暴露防止及び保護措置

推薦されたモニター手順

データなし。

保護具

眼/顔面の保護

通常は必要ない。

皮膚の保護具

特別の保護具は必要ない。

呼吸器の保護具

通常、呼吸用保護具は必要ない。

手の保護具

通常は必要ない。

9. 物理的及び化学的性質

外観

固体。フレーク 粉末。

物質の状態

固体。

色

白色。

形状

固体。

臭い

軽度の。石けんのような。

臭いの閾値

データなし。

pH

データなし。

融点・凝固点

50 ° C (122 ° F)

沸点

>= 249 ° C (>= 480.2 ° F) 101.3232 kPa

引火点	154.4 ° C (310 ° F) Pensky-Martens クローズドカップ法
蒸発速度	データなし。
燃焼性(燃焼実験)	データなし。
燃焼下限界 (空气中、vol%)	データなし。
燃焼上限界 (空气中、vol%)	データなし。
蒸気圧	<= 1 mm Hg at 72° F (22° C)
比重	データなし。
溶解性 (H2O)	Negligible at 72 F (22 C)
オクタノール/水分配係数	データなし。
自然発火温度 (発火点)	データなし。
分解温度	データなし。
粘度	データなし。
比重 (相対密度)	0.81 at 65/25 ° C
密度	0.8186 ポンド/立方フィート 推定される

10. 安定性及び反応性

化学安定度	特に言及すべき危害要因は・りません。
危険有害反応可能性	危険有害性の重合は発生しない。
避けるべき条件	データなし。
混触危険物質	強酸化剤。
危険有害な分解生成物	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. 有害性情報

有害性データ

製品	試験結果
ALCOHOLS, C14-18 (67762-30-5)	急性の その他 LD50 マウス: 5517 mg/kg 急性の 経口 LD50 マウス: 16552 mg/kg 急性の 経口 LD50 ラット: 5807 mg/kg 急性の 経口 LD50 ラット: 28.17 g/kg 急性の 経皮 LD50 ウサギ: 4.2254 g/kg 急性の 経皮 LD50 モルモット: 34483 mg/kg
皮膚腐食性/刺激性	データなし。
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	非危険物質。
その他の情報	データなし。

12. 環境影響情報

環境影響データ

製品	試験結果
ALCOHOLS, C14-18 (67762-30-5)	ファットヘッドミノウ (ピメンファレスプロメラス): >= 500 mg/l 5.00 日間 LC50 ブルーギル (レボミス・マクロキルス): 1000 mg/l 96.00 時間 LC50 魚類: 1000 mg/l 96.00 時間
生態毒性	環境に対して有害な影響を及ぼす危険のある物質を含有している。
環境への影響	職業上の規則に反した取り扱い、処理が行われた場合は、環境に及ぼす危険性を除外して考えることはできない。
持続性/分解性	未確定。
生体蓄積性	未確定。
土壌中の移動性	未確定。
その他の悪影響	未確定。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法	データなし。
------	--------

14. 輸送上の注意

ADR

危険物には該当しない。

IATA

危険物には該当しない。

IMDG

危険物には該当しない。

製品名: TA-1618

整理番号 99747962 版番号: 03 発行日: 2011/08/17 改訂日: 2011/08/17

RID

危険物には該当しない。

15. 適用法令

登録状況

国または地区	リスト名	各リストへの登録状況 (はい/いいえ)
オーストラリア	オーストラリア既存化学物質インベントリー (AICS)	はい
CA	国内物質リスト (DSL)	はい
中国	中国現有化学物質名録 (IECSC)	はい
欧州	欧州既存商業化学物質リスト (EINECS)	はい
欧州	欧州届出化学物質リスト (ELINCS)	なし
日本	化審法既存・新規化学物質 (ENCS)	はい
韓国	既存化学物質目録 (ECL)	はい
ニュージーランド	ニュージーランド・インベントリー	はい
フィリピン	フィリピン化学品および化学物質インベントリー (PICCS)	はい
スイス	スイスFOPH	なし
アメリカおよびプエルトリコ	有害物質規制法 (TSCA) リスト	はい

*「はい」は、この製品のすべての成分がその国の登録要件を満たしていることを示す。

16. その他の情報

免責条項

本製品安全データシートはEU指令とJIS規格に準拠して作成されていますが、適切な安全対策および通常の取り扱い手順に従って使用された場合の危険性を断定したものではありません。この製品安全データシートの内容は、作業場での安全性や作業員への健康に関する事についてのみ記載されています。

記載内容は、現時点において当社が信頼でき、正確であると考えられる情報に基づいています。また、本製品に関して記載されているもので、他製品と組み合わせられた場合や、特殊な取り扱いの場合は意図しておりません。弊社は本製品の誤用に伴い生じた購入者や使用者の怪我、製品の損害等について責任を負いかねます。

本製品安全データシートは、JIS規格Z-7250-2000に準拠して作成しています。

発行日

2011/08/17

SDS sections updated

化学物質等及び会社情報：化学物質等及び会社情報
危険有害性の要約：火災時の特有の危険有害性
危険有害性の要約：応急措置
危険有害性の要約：安全対策
危険有害性の要約：廃棄
危険有害性の要約：保管