

安全データシート

整理番号【534-7】

制定日 2013/05/09

改訂日 2023/10/12

1. 化学品及び会社情報

化学品

化学品の名称 ナチュラル

供給者情報

会社 サラヤ株式会社

住所 大阪府大阪市東住吉区湯里2-2-8

担当部門 営業本部

電話番号 06-6797-2525

緊急時連絡番号 06-6705-1013

推奨用途及び使用上の制限:

推奨用途: 野菜・果物・食器・調理用具用。業務用台所用合成洗剤。

使用上の制限: 推奨用途以外の用途に使用しない。

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類:

健康有害性:

皮膚腐食性/刺激性: 区分2

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性: 区分2

生殖毒性: 区分1A

特定標的臓器毒性(反復ばく露): 区分2(肝臓)

環境有害性:

水生環境有害性 短期(急性): 区分3

水生環境有害性 長期(慢性): 区分3

GHSのラベル要素

絵表示又はシンボル:



注意喚起語: 危険

危険有害性情報:

皮ふ刺激/強い眼刺激/生殖能または胎児への悪影響のおそれ/

長期にわたる、または反復ばく露による肝臓の障害のおそれ／
水生生物に有害／長期継続的影響によって水生生物に有害

注意書き:

【安全対策】

- 使用前に取扱説明書入手すること。
- すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
- 粉じん、煙、ガス、ミスト、蒸気、スプレーを吸入しないこと。
- 取扱い後はよく手を洗うこと。
- 環境への放出を避けること。
- 保護手袋、保護衣、保護眼鏡、保護面を着用すること。

【応急措置】

- 皮ふに付着した場合: 多量の水で洗うこと。
- 眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗うこと。
次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。
その後も洗浄を続けること。
- ばく露またはばく露の懸念がある場合:
医師の診察、手当てを受けること。
気分が悪いときは、医師の診察、手当てを受けること。
特別な処置が必要である(4. 応急処置を参考すること)。
皮ふ刺激が生じた場合: 医師の診察、手当てを受けること。
眼の刺激が続く場合: 医師の診察、手当てを受けること。
汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。

【保管】

- 施錠して保管すること。

【廃棄】

- 内容物、容器を自治体のルールに従い廃棄すること。

3.組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別:混合物

成分:

界面活性剤(アルキルエーテル硫酸エステルナトリウム、アルキルポリグリコシド、ソホロースリピッド)、エタノール(防腐剤)、クエン酸塩(安定剤)、キサントガム(増粘剤)、クエン酸(pH調整剤)

化学名または一般名:

アルキルエーテル硫酸エステルナトリウム(アルキル硫酸ナトリウムを含む)
(CAS NO,161074-78-8,73296-89-6) 20%未満含有
エタノール(CAS NO,64-17-5) 5%未満含有

4.応急処置

皮膚に付着した場合：

意図せず、液が皮ふについた場合、直ちに水で十分に洗い流す。
液が付着した衣服や靴は直ちに脱ぐ。再使用する場合には洗たくする。
手当てが遅れると炎症(熱症)を起こすことがある。

眼に入った場合：

こすらずに(コンタクトレンズは外し)すぐ流水で15分以上洗い流す。

飲み込んだ場合：

直ちに多量の水を飲ませる。意識のない場合、口から何も与えず吐かせない。

5.火災時の措置

適切な消火剤：

粉末、炭酸ガスなど。

使ってはならない消火剤：

情報なし

特有の消火方法：

通常は燃焼しないが、万一、周辺状況により燃焼した場合は、上記の消火剤による。

6.漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置：

作業時には、必ず保護具(保護眼鏡、保護手袋、保護着等)を着用する。

環境に対する注意事項：

原液の環境への放出は避けること。

封じ込め及び浄化の方法及び機材：

少量の場合は、布切れ等で拭き取り、大量の場合は、蓋付空容器へ回収する。

7.取り扱い及び保管上の注意

取り扱い：**技術的対策：**

特記事項なし

安全取扱注意事項：

- ① 荒れ性の方や長時間使用する時、また原液をスポンジに含ませて使用する時は、炊事用手袋を使用する。
- ② 使用後は手をよく水で洗い、クリーム等で肌の手入れをする。
- ③ 野菜・果物を洗う時は、5分以上つけたままにしない。
- ④ 流水の場合、食器及び調理用具は5秒以上、野菜・果物は30秒以上、ため水の場合は水を替えて2回以上すすぐ。

⑤ 薄めた液を長時間保存すると変質することがあるので、使用の都度、薄める。

接触回避:

情報なし

保管

安全な保管条件:

極端に高温または低温の場所、直射日光の当たる場所には保管しない。

小児や認知症の方の手の届くところに置かない。

倒れたり、こぼれたりすることのないような場所に保管する。

安全な容器包装材料:

専用のプラスチック容器を使用する。

8.ばく露防止措置及び保護措置

許容濃度等:設定されていない。

設備対策:情報なし

保護具:必要に応じて、保護手袋を着用する。

9.物理的及び化学的性質

物理状態:液体

色:無色～淡黄色、透明～ややくすみある

臭い:原料臭

沸点又は初留点及び沸騰範囲:情報なし

可燃性:情報なし

爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界:情報なし

引火点:情報なし

自然発火点:情報なし

分解温度:情報なし

pH:6.0～8.0

動粘性率:情報なし

蒸気圧:情報なし

密度及び/又は相対密度:1.012(20℃)

相対ガス密度:情報なし

粒子特性:情報なし

界面活性剤濃度 11%

10.安定性及び反応性

反応性:常温においては安定である。

化学的安定性:常温においては安定である。

危険有害性反応可能性:情報なし
避けるべき条件:情報なし
混蝕危険物質:情報なし
危険有害な分解生成物:情報なし

11.有害性情報

急性毒性:分類できない
皮膚腐食性/刺激性:区分2(皮ふ刺激)
眼に対する重篤な損傷/刺激性:区分2(強い眼刺激)
呼吸器感受性又は皮膚感受性:分類できない
生殖細胞変異原性:分類できない
発がん性:分類できない
生殖毒性:区分1A(生殖能または胎児への悪影響のおそれ)
特定標的臓器毒性(単回ばく露):分類できない
特定標的臓器毒性(反復ばく露):区分2(長期にわたる、または
反復暴露による肝臓の障害のおそれ)
誤えん有害性:分類できない

労働安全衛生法
通知対象物質(No. 61)エタノール 4.6% 含有

12.環境影響情報

生態毒性:水生環境有害性 短期(急性):区分3(水生生物に有害)
水生環境有害性 長期(慢性):区分3(長期継続的影響によって水生生物に有害)
残留性・分解性:
生分解度 94%(15日)(OECDガイドライン法による)
(1000倍希釈液にて)
BOD 95mg/L
生態蓄積性:情報なし
土壌中の移動性:情報なし
オゾン層への有害性:情報なし

化学物質管理促進法(PRTR法)
ポリ(オキシエチレン)ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム(第一種指定化学物質 No.409) 9.7%含有

化学物質管理促進法(PRTR法)
ポリ(オキシエチレン)アルキルエーテル(第一種指定化学物質 No.407) 0.26%含有

ノニルフェノール系非イオン界面活性剤を含め、環境庁が内分泌攪乱物質（いわゆる環境ホルモン）と位置付けした 指定物質は一切配合していない。

13. 廃棄上の注意

化学品、汚染容器および包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、またはリサイクルに関する情報「7. 取り扱い及び保管上の注意」の項を参照のこと

残余廃棄物:大量の水で希釈し処理するか、少量ずつ焼却処理する。

あるいは、廃棄物業者に処理を依頼する。

使用済容器:管轄自治体のルールに従い処理する。

14. 輸送上の注意

「7. 取り扱い及び保管上の注意」の項を参照のこと

国際規制

国連分類:該当なし

国連番号:該当なし

引火性液体に該当しない。

運搬する場合には、飛散、漏洩、流出、又は浸出を防ぐのに必要な措置を講じなければならない。

15. 適用法令

労働安全衛生法(安衛法):通知対象物質(NO.61)エタノール 4.6% 含有

化学物質管理促進法(PRTR法):該当する

毒物及び劇物取締法:該当しない

食品衛生法:洗浄剤(野菜・果物・食器・調理器具用)

16. その他の情報

参考文献

家庭用消費者製品におけるGHS実施ガイダンス初版(日本石鹼洗剤工業会)

NITE-Gmiccs GHS混合物分類判定ラベル/SDS作成支援システム

- ・本SDSはJIS Z 7253:2019に準拠しています。
- ・この情報は新しい知見及び試験等により改正されることがあります。

- 記載内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、情報の正確さ、完全性を保証するものではありません。
 - 注意事項は通常の手配を対象としたものですが、特別な手配をする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を講じた上で実施願います。
 - すべての化学品には未知の有害性があり得るため、手配には細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。
-