

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号:C1427110-M00953-23

製品名:洗剤測定標準液 60mg/L 10ml AMP 16 本入

作成日 2009 年 06 月 18 日

改訂日 2021 年 12 月 16 日

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : 洗剤測定標準液 60mg/L 10ml AMP 16 本入
 カタログ No : 1427110
 品目コード : HACH0198
 供給者の会社名称, 住所及び電話番号
 東亜ディーケーケー株式会社
 東京都新宿区高田馬場 1-29-10
 担当部門 : 水質技術部 HACH 技術課
 04-2957-6152
 F A X 番 号 : 04-2957-9906

2. 危険有害性の要約

GHS分類

健康有害性 急性毒性（経口） 区分 4

（上記で記載がない危険有害性は、区分に該当しないか分類できない。）

GHSラベル要素

絵表示



注意喚起語
 危険有害性情報
 注意書き

安全対策

応急措置

廃棄

警告

飲み込むと有害

取扱い後はよく手を洗うこと。

この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。

飲み込んだ場合：気分が悪いときは医師に連絡すること。

口をすすぐこと。

地方自治体の規制及び環境規制に従って処分する。または都道府県知事の許可を得た廃棄物処理業者に委託処理する。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別：化学物質（水溶液）

化学名又は一般名
 ドデシルベンゼン
 スルホン酸ナトリウム

含有量 <0.1%

化学式又は構造式 $C_{18}H_{29}SO_3Na$

官報公示整理番号

化審法 3-1884, 3-1906, 3-1949

安衛法 —

CAS No. 25155-30-0

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号:C1427110-M00953-23

製品名:洗剤測定標準液 60mg/L 10ml AMP 16 本入

4. 応急措置

- 吸入した場合 : 空気の新鮮な場所に移すこと。
- 皮膚に付着した場合 : 水と石鹼で洗うこと。
- 眼に入った場合 : 上まぶたと下まぶたを持ち上げ、多量の水で 15 分間以上良く洗うこと。医師の診断、手当てを受けること。
- 飲み込んだ場合 : 水で口をすすいだ後、大量の水を飲ませること。
- 急性症状及び遅発性症状 : データなし
- の最も重要な徴候症状
- 医師に対する特別な注意事項 : 症状に応じて治療すること。

5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 : 周囲の火災状況及び環境に応じて、適切な消火剤を使用する。
- 使ってはならない消火剤 : データなし
- 火災時の特有の危険有害性 : データなし
- 消火を行う者の保護 : 消火作業の際は、自給式呼吸器および防護服を着用する。個人用保護具を着用すること。

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 : 適切な換気を行うこと。
- 環境に対する注意事項 : データなし
- 封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 安全に対処できるならば漏えいを止めること。不活性吸着剤（砂、シリカゲル、酸結合剤、万能結合剤、おが屑など）で吸収すること。工具を用いて漏出物を適切な容器に集めること。
- 二次災害の防止策 : 漏出物と漏出場所は環境規制に従い浄化すること。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い : 本製品を使用する際は、一般的な労働安全衛生上の規則に従うこと。
- 技術的対策 : データなし
- 安全取扱注意事項 : データなし
- 接触回避 : データなし
- 保管 : 容器は密栓し、涼しく乾燥した換気の良い場所に保管すること。
- 安全な保管条件 : データなし
- 安全な容器包装材料 : データなし

8. ばく露防止及び保護措置

- 許容濃度 : OSHA PEL ; データなし
ACGIH TLV ; データなし
- 設備対策 : 安全シャワー、洗眼設備、換気設備
- 保護具
 - 呼吸用保護具 : 適切な換気
 - 手の保護具 : 保護手袋
 - 眼、顔面の保護具 : ゴーグル型保護眼鏡、保護面
 - 皮膚及び身体の保護具 : 適切な保護衣（長袖）
- 一般的な衛生上の注意事項 : 本製品を使用する際は、一般的な労働安全衛生上の規則に従うこと。
- 環境ばく露対策 : 下水系、地面、及びあらゆる水域への流出を防ぐこと。大量に漏出した場合は地方自治体へ通知のこと。

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号:C1427110-M00953-23

製品名:洗剤測定標準液 60mg/L 10ml AMP 16 本入

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	: 液体
色	: 無色
臭い	: 無臭
分子量	: データなし
融点／凝固点	: 約 0℃; 32℉
沸点又は初留点及び沸騰範囲	: 100℃; 212℉
可燃性	: データなし
爆発下限界及び爆発上限界／	: データなし
可燃限界	
引火点	: データなし
自然発火温度	: データなし
分解温度	: データなし
pH	: 8.4
動粘性率	: 約 1cSt (mm ² /s) (20℃; 68℉)
溶解度	: 水: 溶解する (>1000mg/L, 25℃; 77℉) 酸: 溶解する (>1000mg/L, 25℃; 77℉)
n-オクタノール／水分配係数 (log 値)	: 該当せず
蒸気圧	: 3.17kPa/ 23.777mmHg (25℃; 77℉)
密度及び／又は相対密度	: 1.000 (水=1、空気=1)
相対ガス密度	: 蒸気密度: 0.62
粒子特性	: データなし

10. 安定性及び反応性

反応性	: 該当せず
化学的安定性	: 適切な条件下にて安定である。
危険有害反応可能性	: 通常使用下にて特になし。
避けるべき条件	: データなし
混触危険物質	: 強酸化剤、強酸類、強塩基類
危険有害な分解生成物	: データなし

11. 有害性情報

急性毒性 (経口)	: 急性毒性推定値 LD50=438mg/kg
皮膚腐食性／	: データなし
刺激性	
眼に対する重篤な 損傷性／眼刺激性	: データなし
呼吸器感作性	: データなし
又は皮膚感作性	
生殖細胞変異原性	: データなし
発がん性	: 本製品はACGIH、IARC、NTP、OSHAの発がん性物質リストに記載された成分を含まない。
生殖毒性	: データなし
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	: データなし
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	: データなし
誤えん有害性	: データなし

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号:C1427110-M00953-23

製品名:洗剤測定標準液 60mg/L 10ml AMP 16 本入

1 2. 環境影響情報

生態毒性	: データなし
残留性・分解性	: データなし
生体蓄積性	: データなし
土壌中の移動性	: データなし
オゾン層への有害性	: データなし

1 3. 廃棄上の注意

化学品、汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報

残余廃棄物 : 地方自治体の規制及び環境規制に従って処分する。または都道府県知事の許可を得た廃棄物処理業者に委託処理する。

汚染容器・包装 : 容器は再利用しないこと。

1 4. 輸送上の注意**国内規制**

陸上規制情報	: 該当せず
海上規制情報	: 該当せず
航空規制情報	: 該当せず
国連番号	: 該当せず
品名（国連輸送名）	: 該当せず
国連分類	: 該当せず
容器等級	: 該当せず
緊急時応急措置指針番号	: 該当せず
輸送の特定の安全対策及び条約	: 輸送に際しては直射日光を避け、容器の漏れのないことを確かめ、落下、転倒、損傷がないように積み込み、荷くずれの防止を確実にする。

国際規制**運輸規制情報**

Proper Shipping Name	: Not Currently Regulated
Hazard Class	: Not Applicable
Subsidiary Risk	: Not Applicable
ID Number	: Not Applicable
Packing Group	: Not Applicable

航空規制情報

Proper Shipping Name	: Not Currently Regulated
Hazard Class	: Not Applicable
Subsidiary Risk	: Not Applicable
ID Number	: Not Applicable
Packing Group	: Not Applicable

海上規制情報

Proper Shipping Name	: Not Currently Regulated
Hazard Class	: Not Applicable
Subsidiary Risk	: Not Applicable
ID Number	: Not Applicable
Packing Group	: Not Applicable

その他の情報

本製品はケミカル・キットの一部として出荷されることがある。ケミカル・キットは以下のとおり分類される。国連分類：クラス9（その他の危険物質）、国連番号：3316

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号:C1427110-M00953-23

製品名:洗剤測定標準液 60mg/L 10ml AMP 16 本入

15. 適用法令

化学物質管理促進法 (P R T R)	: 該当せず
労働安全衛生法	: 該当せず
毒物及び劇物取締法	: 該当せず
化審法	: 優先評価化学物質 (法第2条第5項) アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム (アルキルは炭素数が10から 14までの直鎖アルカンの基に限る。)
海洋汚染防止法	: 有害液体物質 (Y類物質) (施行令別表第1) アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム塩溶液

16. その他の情報

引用文献等

- ① Hach Company SDS No.M00953 (Detergents Standard Solution Ampule 60mg/l as LAS)
- ② 化学物質総合検索システム、(独)製品評価技術基盤機構
- ③ ezCRIC 日本ケミカルデータベース(株)
- ④ JIS Z7252-2019 および Z7253-2019

記載内容の取扱い

この安全データシートは各種の文献などに基づいて作成していますが、必ずしもすべての情報を網羅しているものではありませんので、取扱いには十分注意してください。

また含有量、物理／化学的性質、危険有害性などの記載内容は情報提供であり、いかなる保証をなすものではありません。

なお、注意事項は通常の実用性を対象としたものであり、特殊な取扱いをする場合には、その用途・用法に適した安全対策を実施してください。

その他

GHS分類は JIS Z 7252 に基づくものであり、HACH社のGHS分類とは異なる場合があります。取扱いの際は、この安全データシートをご参照ください。