

安全データシート

製品名：土壤抽出テストキット

カタログNo. : 2775100

品目コード : HACH1509

会社名：東亜ディーケー株式会社

住所：東京都新宿区高田馬場 1-29-10

担当部門：生産部 HACH技術課

電話番号：04-2957-6152

FAX番号：04-2957-9906

本製品は以下の製品より構成されておりますので、詳細につきましては
個々の安全データシートをご参照ください。

カタログNo.	製品コード	製品名
709929	HACH5049	硫酸ナトリウム
2567729	HACH5050	土壤抽出溶液 200ml

東亜ディーケー株

SDS 番号:C709929-M00275-21

製品名:硫酸ナトリウム

作成日 2018年12月25日

改訂日 2022年2月28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 : 硫酸ナトリウム
 カタログ No : 709929
 品目コード : HACH5049
 供給者の会社名称、住所及び電話番号
 東亜ディーケー株式会社
 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
 FAX番号 : 04-2957-9906

2. 危険有害性の要約

GHS分類

GHS分類に該当するデータは得られていない。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 化学物質
 化学名又は一般名 硫酸ナトリウム

含有量	100.0%
-----	--------

化学式又は構造式	Na ₂ SO ₄
----------	---------------------------------

官報公示整理番号 化審法	1-501
安衛法	—
CAS No.	7757-82-6

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	: 皮膚を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 の最も重要な徴候症状	: データなし
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	: 酸化ナトリウム、硫黄酸化物
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。個人用保護具を使用すること。

東亜ディーケーケー株

SDS 番号:C709929-M00275-21

製品名:硫酸ナトリウム

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項	: 適切な換気を行うこと。
保護具及び緊急時措置	: データなし
環境に対する注意事項	: 安全に対処できるならば漏えいを止めること。漏出物を適切な容器に集めること。
封じ込め及び浄化の方法及び機材	: 漏出物と漏出場所は環境規制に従い浄化すること。
二次災害の防止策	

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で保管すること。
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	: 適切な保護手袋
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	: 保護衣
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、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。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	: 固体（結晶）
色	: 白色
臭い	: 無臭
分子量	: 142. 0g/mole
融点／凝固点	: 884°C; 1623. 2°F
沸点又は初留点及び沸騰範囲	: データなし
可燃性	: データなし
爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界	: データなし
引火点	: 該当せず
自然発火温度	: データなし
分解温度	: 883. 89°C; 1623°F
pH	: 6-7. 5
動粘性率	: 該当せず
溶解度	: 水：完全に溶解する（160000mg/L, 20°C; 68°F） 酸：溶解する（>1000mg/L, 25°C; 77°F） グリセリン：溶解する（>1000mg/L, 25°C; 77°F） エチルアルコール：溶解しない（<0. 1mg/L, 25°C; 77°F）

東亜ディーケー株

SDS 番号:C709929-M00275-21

製品名:硫酸ナトリウム

n-オクタノール／水分配係数 (log 値)	: $\log K_{OW} = -3$
蒸気圧	: 該当せず
密度及び／又は相対密度	: 2.67 (水=1, 空気=1)
相対ガス密度	: データなし
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	: 通常使用下において特になし
避けるべき条件	: データなし
混触危険物質	: 強酸化剤、強酸、強塩基
危険有害な分解生成物	: 酸化ナトリウム、硫黄酸化物

11. 有害性情報

急性毒性	: データなし
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 又は皮膚感作性	: データなし
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

12. 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
土壤中の移動性	: 有機炭素/水分配係数 $\log K_{OC} = -1.4$
オゾン層への有害性	: データなし

13. 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。

14. 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

東亞ディーケー株

SDS 番号:C709929-M00275-21

製品名:硫酸ナトリウム

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 行なう。

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

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

16. その他の情報**引用文献等**

- ① Hach Company SDS No. M00275 (Sodium Sulfate, Anhydrous)
- 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、注意事項は通常の取扱い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。

東亜ディーケー株

SDS 番号:C2567729-M00240-21

製品名:土壤抽出溶液 200ml

作成日 2018年12月25日

改訂日 2022年3月8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 : 土壤抽出溶液 200ml
 カタログ No : 2567729
 品目コード : HACH5050
 供給者の会社名称、住所及び電話番号
 東亜ディーケー株式会社
 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
 FAX番号 : 04-2957-9906

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性 引火性液体 区分2
 健康有害性 急性毒性（経口） 区分4
 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 区分2A
 生殖毒性 区分1B
 特定標的臓器毒性（単回ばく露） 区分1（中枢神経系 視覚器 全身毒性）
 特定標的臓器毒性（単回ばく露） 区分3（麻酔作用）
 特定標的臓器毒性（反復ばく露） 区分1（視覚器 中枢神経系）

（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

危険

引火性の高い液体及び蒸気

飲み込むと有害

強い眼刺激

眠気又はめまいのおそれ

生殖能又は胎児への悪影響のおそれ

視覚器、全身毒性、中枢神経系の障害

長期にわたる、又は反復ばく露による視覚器、中枢神経系の障害

注意書き

安全対策

使用前に取扱説明書を入手すること。

全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。

熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざげること。禁煙。

容器を密閉しておくこと。

容器を接地しアースをとること。

防爆型の電気機器／換気装置／照明機器を使用すること。

火花を発生させない工具を使用すること。

東亜ディーケー株

SDS 番号:C2567729-M00240-21

製品名:土壤抽出溶液 200ml

	静電気放電に対する措置を講ずること。 粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。 粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入を避けること。 取扱い後はよく手を洗うこと。 取扱い後はよく眼を洗うこと。 この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。 屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。 保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。 飲み込んだ場合：気分が悪いときは医師に連絡すること。 皮膚又は髪に付着した場合：直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を水又はシャワーで洗うこと。 吸入した場合：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。 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。 ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師に連絡すること。 ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察／手当を受けること。 気分が悪いときは医師に連絡すること。 気分が悪いときは、医師の診察／手当を受けること。 特別な処置が必要である（詳細は、SDS4 項：応急措置を参照のこと）。 口をすすぐこと。 眼の刺激が続く場合：医師の診察／手当を受けること。 火災の場合：消火するために適切な消火剤を使用すること。 換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。 換気の良い場所で保管すること。涼しいところに置くこと。 施錠して保管すること。
応急措置	
保管	
廃棄	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

化学名又は一般名 メタノール

含有量 100.0%

化学式又は構造式 CH₃OH

官報公示整理番号

化審法 2-201

安衛法 —

CAS No. 67-56-1

東亞ディーケー（株）
SDS 番号:C2567729-M00240-21
製品名:土壤抽出溶液 200ml

4. 応急措置

吸入した場合

: 空気の新鮮な場所に移すこと。吸入の恐れがある場合は直ちに医師の診断、手当てを受けること。呼吸が停止した場合、人工呼吸を行い、直ちに医師の診断、手当てを受けること。飲み込んだり吸入した場合は、口対口の人工呼吸は行わずに、バッグバルブマスク等の適切な医療用具で人工呼吸を行うこと。呼吸が困難な場合は、訓練を受けた者が酸素吸入を行うこと。

皮膚に付着した場合

: 汚染された衣類や靴を取り除き、直ちに多量の水と石鹼で良く洗うこと。直ちに医師の診断、手当てを受けること。

眼に入った場合

: 直ちに大量の水で、まぶたの下まで 15 分間以上良く洗うこと。眼を大きく見開いて洗浄すること。患部をこすらないこと。直ちに医師の診断、手当てを受けること。

飲み込んだ場合

: 無理に吐かせないこと。水で口をすすいだ後、多量の水を飲ませること。意識がない場合は口から何も与えないこと。直ちに医師に連絡すること。

急性症状及び遅発性症状

: せき、喘息、呼吸困難

の最も重要な徴候症状

: 症状に応じて治療すること。

医師に対する特別な注意事項

5. 火災時の措置

適切な消火剤

: 粉末消火剤、二酸化炭素、散水、耐アルコール泡消火剤

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

: 発火の危険性あり。本製品や空容器は熱や発火源から遠ざけること。火災の際にはタンクに散水し冷却すること。燃焼残渣や消防廃水は、地方自治体の規制に従って処分するか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。一酸化炭素、二酸化炭素を発生することがある。

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。個人用保護具を使用すること。

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

: 安全な場所に退避させること。指定された個人用保護具を使用すること。眼、皮膚、衣類との接触を避けること。適切な換気を行うこと。漏出区域から離れた風上に退避させること。すべての発火源（フレア、火花や炎など）を取り除くこと。禁煙。フラッシュバックに注意すること。静電放電に備え予防措置を講じること。装置はすべて接地し、アースを取って使用すること。漏出物に触れたり、その上を歩いたりしないこと。蒸気やミストを吸入しないこと。

環境に対する注意事項

: 安全に対処できるならば漏えいを止めること。漏出物を排水系に流出させないこと。

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。漏出物に触れたり、その上を歩いたりしないこと。蒸気抑制泡は蒸発濃度を低下させるために用いる。防壁を設け、漏出液を集めること。排水系、下水系、排水溝、水路に流さないこと。不活性剤（土や砂など）で漏出物を吸収し、工具を用いて適切なラベルの貼付された廃棄容器に入れること。静電放電に備え予防措置を講じること。

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。

東亞ディーケー(株)

SDS 番号:C2567729-M00240-21

製品名:土壤抽出溶液 200ml

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い : 指定された個人用保護具を使用すること。眼、皮膚との接触を避けること。熱、熱源、火花、裸火及びその他の発火源から遠ざけること。禁煙。静電放電や火災、爆発を防ぐため、本製品を移す場合はすべて接地しアースをとること。スパーク耐性工具及び耐爆型装置を使用すること。スプリンクラーのある設備内で取り扱うこと。容器に貼付された取扱説明書にしたがって使用すること。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。眼、皮膚、衣類への接触を避けること。汚染された衣類はすべて脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。蒸気やミストを吸入しないこと。換気が十分でない場合には、呼吸用保護具を着用すること。本製品を使用する際は、密閉された装置、または適切な局所排気装置を使用すること。この製品を取り扱う際は、飲食や喫煙をしないこと。
- 技術的対策 : スパーク耐性工具及び耐爆型装置を使用する。
- 安全取扱注意事項 : すべて接地しアースをとる。
- 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。熱や火花、炎などの発火源（パイロットランプ、電気モーター及び静電気など）から遠ざけること。適切なラベルの貼付された容器に保管すること。可燃性物質から隔離して保管すること。スプリンクラーのある設備内に保管すること。子供の手の届かないところに保管すること。施錠して保管すること。地方自治体の規制に従って保管すること。
- 安全な保管条件 : 発火源及び可燃性物質から隔離して保管する。
- 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;
 メタノール : TWA 200ppm, TWA 260mg/m³, (vacated) TWA 200ppm,
 (vacated) TWA 260mg/m³, (vacated) STEL 250ppm,
 (vacated) STEL 325mg/m³
- ACGIH TLV;
 メタノール : STEL 250ppm, TWA 200ppm
- 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、不浸透性手袋 |
| 眼、顔面の保護具 | : ゴーグル型保護眼鏡 |
| 皮膚及び身体の保護具 | : 適切な保護衣（長袖）、耐薬品性白衣、静電気帯電防止長靴 |
- 一般的な衛生上の 注意事項 : この製品を取り扱う際は、飲食や喫煙をしないこと。汚染された作業衣は作業場から出さないこと。装置や作業場、作業服は定期的に清掃すること。作業を中断する場合や使用後は直ちに手をよく洗うこと。
 眼、皮膚、衣類への接触を避けること。適切な保護具を着用すること。汚染された衣類や手袋などをすべて脱ぎ、再使用する場合には洗濯をし、内側までよく洗うこと。蒸気やミストを吸入しないこと。
- 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。

東亜ディーケー株
SDS 番号:C2567729-M00240-21
製品名:土壤抽出溶液 200ml

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	: 液体
色	: 無色、透明
臭い	: アルコール臭
分子量	: 32.04g/mole
融点／凝固点	: -98°C; -144.4°F
沸点又は初留点及び沸騰範囲	: 65°C; 149°F
可燃性	: データなし
爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界	: 36.5% (爆発上限) 6.7% (爆発下限)
引火点	: 11°C; 51.8°F (密閉式)
自然発火温度	: 464°C; 867.2°F
分解温度	: データなし
pH	: 7
動粘性率	: 0.689cSt (mm ² /s) (25°C; 77°F)
溶解度	: 水: 溶解する (>1000mg/L, 25°C; 77°F) 酸: 溶解する (>1000mg/L, 25°C; 77°F) ほとんどの有機溶剤: 溶解する (>1000mg/L, 25°C; 77°F)
n-オクタノール／水分配係数 (log 値)	: log K _{OW} =-0.77
蒸気圧	: 12.27kPa/ 92.034mmHg (20°C; 68°F)
密度及び／又は相対密度	: 0.79 (水=1, 空気=1)
相対ガス密度	: 蒸気密度 : 1.11
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	: 熱、炎、火花、過度の熱
混触危険物質	: 強酸化剤、強酸、強塩基
危険有害な分解生成物	: 一酸化炭素、二酸化炭素

11. 有害性情報

急性毒性 (経口)	: 急性毒性推定値 LD50=1400mg/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	: 混合物の眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性成分濃度により 区分2Aとした。
呼吸器感作性 又は皮膚感作性	: データなし
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	: 混合物の生殖毒性成分濃度により区分1Bとした。
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	: 混合物の特定標的臓器毒性 (単回ばく露) 成分濃度により 区分1 (中枢神経系 視覚器 全身毒性) 区分3 (麻酔作用) とした。
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	: 混合物の特定標的臓器毒性 (反復ばく露) 成分濃度により 区分1 (視覚器 中枢神経系) とした。
誤えん有害性	: データなし

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号:C2567729-M00240-21

製品名:土壤抽出溶液 200ml

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
土壤中の移動性	: 有機炭素/水分配係数 $\log K_{OC} = 0.44$
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	: 空き容器は火災や爆発の原因になることがあるので、切ったり穴を開けたりしないこと。

1 4. 輸送上の注意

国内規制

陸上規制情報	: 道路法及び毒物及び劇物取締法、消防法に従う。
海上規制情報	: 船舶安全法及び港則法に従う。
航空規制情報	: 航空法に従う。
国連番号	: 1230
品名（国連輸送名）	: メタノール
国連分類	: 3 (引火性液体類)
副次危険	: 6.1
容器等級	: II
緊急時応急措置指針番号	: 131
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行なう。

国際規制

運輸規制情報

Proper Shipping Name	: Methanol
Hazard Class	: 3
Subsidiary Risk	: 6.1
ID Number	: UN1230
Packing Group	: II

航空規制情報

Proper Shipping Name	: Methanol
Hazard Class	: 3
Subsidiary Risk	: 6.1
ID Number	: UN1230
Packing Group	: II

海上規制情報

Proper Shipping Name	: Methanol
Hazard Class	: 3
Subsidiary Risk	: 6.1
ID Number	: UN1230
Packing Group	: II

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

東亞ディーケー株

SDS 番号:C2567729-M00240-21

製品名:土壤抽出溶液 200ml

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	: 名称等を表示すべき危険物及び有害物（法第57条第1項、施行令第18条第1号、第2号別表第9） 名称等を通知すべき危険物及び有害物（法第57条の2、施行令第18条の2第1号、第2号別表第9） メタノール（政令番号：560） 第2種有機溶剤等（施行令別表第6の2・有機溶剤中毒予防規則第1条第1項第4号）メタノール 作業環境評価基準（法第65条の2第1項）メタノール 危険物・引火性の物（施行令別表第1第4号）メタノール 特殊健康診断対象物質・現行取扱労働者（法第66条第2項、施行令第22条第1項）メタノール
毒物及び劇物取締法	: 効物（法第2条別表第2）メタノール
化審法	: 優先評価化学物質（法第2条第5項）メタノール
海洋汚染防止法	: 有害液体物質（Y類物質）（施行令別表第1）メチルアルコール
船舶安全法	: 引火性液体類（危規則第3条危険物告示別表第1）メタノール
航空法	: 引火性液体（施行規則第194条危険物告示別表第1）メタノール
港則法	: その他の危険物・引火性液体類（法第20条第2項、規則第12条、危険物の種類を定める告示別表）メタノール
道路法	: 車両の通行の制限（施行令第19条の13、（独）日本高速道路保有・債務返済機構公示第12号・別表第2）アルコール類【積載数量】400L
消防法	: 第4類引火性液体、アルコール類（法第2条第7項危険物別表第1・第4類）アルコール類【指定数量】400L

16. その他の情報

引用文献等

- ① Hach Company SDS No. M00240 (Soil Extractant Solution for Immunoassay Kit)
- 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、注意事項は通常の取扱い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。