

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号: C2432609-M03483-21

製品名: BART テスター 蛍光性シュードモナス菌用 9 本

作成日 2014 年 11 月 12 日

改訂日 2022 年 4 月 5 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 : BART テスター蛍光性シュードモナス菌用 9 本
 カタログ No : 2432609
 品目コード : HACH1101
 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 : 生産部 HACH 技術課
 04-2957-6152
 F A X 番 号 : 04-2957-9906

2. 危険有害性の要約

G H S 分類

G H S 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: 混合物

化学名又は一般名	牛肉ペプトン	グリセリン
含有量	20.0-30.0%	10.0-20.0%
化学式又は構造式	—	C ₃ H ₈ O ₃
官報公示整理番号		
化審法	—	2-242
安衛法	—	—
CAS No.	91079-38-8	56-81-5

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。炎症やアレルギー反応が起きた場合は医師の診断、手当てを受けること。
 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 : 症状に応じて治療すること。
 事項

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。個人用保護具を使用すること。

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。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。

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

許容濃度 : OSHA PEL ;
グリセリン : TWA 15mg/m³, TWA 5mg/m³, (vacated) TWA 10mg/m³,
(vacated) TWA 5mg/m³
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

皮膚及び身体保護具 : 適切な保護衣

一般的な衛生上の : 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。

注意事項

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。

物理状態	:	データなし
色	:	データなし
臭い	:	データなし
分子量	:	データなし
融点／凝固点	:	データなし
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／	:	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	:	データなし
動粘性率	:	データなし
溶解度	:	データなし
n-オクタノール／水分配係数	:	データなし
(log 値)	:	

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号: C2432609-M03483-21

製品名: BART テスター 蛍光性シュドモナス菌用 9 本

蒸気圧	: データなし
密度及び／又は相対密度	: データなし
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	: データなし

11. 有害性情報

急性毒性	: データなし
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	: 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

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	: データなし
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
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

東亜ディーケーケー(株)

SDS 番号: C2432609-M03483-21

製品名: BART テスター 蛍光性シュードモナス菌用 9 本

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 : 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、
 及び条約 : 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：3 3 1 6

15. 適用法令

化学物質管理促進法 : 該当せず
 (P R T R)
 労働安全衛生法 : 該当せず
 毒物及び劇物取締法 : 該当せず
 海洋汚染防止法 : 有害液体物質（Z 類物質）（施行令別表第 1）グリセリン

16. その他の情報**引用文献等**

- ① Hach Company SDS No. M03483 (BART Tester, FLOR)
- 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 Z 7252-2019 および Z 7253-2019

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施を前提としたものであり、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。