

安全データシート (SDS)

1. 化学物質等および会社情報

製品名：果汁用滴定酸度測定器用校正液

品 番：HI 84532-55

製造者：Hanna Instruments, Inc.

会社名：ハンナ インストルメンツ・ジャパン株式会社

住 所：〒261-0023 千葉県千葉市美浜区中瀬 1-6 エム・ベイポイント幕張 14F

担 当：営業課

電 話：043-216-2601

F A X：043-216-2602

E-mail：sales@hanna.co.jp

2. 危険有害性の要約

製品の GHS 分類、ラベル要素

GHS 分類

金属に対し腐食性の物質または混合物：区分 1

記載の無い GHS 分類区分については分類対象外、区分外となります。

注意喚起語：警告

絵文字：



危険情報：金属に対して腐食性があります。

予防情報：該当情報なし。

3. 組成および成分情報

単一製品・混合物の区別： 混合製品（液体）

化学名： 硫酸

含有量： 1.27%

CAS No： 7664-93-9

化審法： 1-430

4. 応急措置

吸入した場合：すぐに医師の診察を受ける。新鮮な空気のある場所に移動する。息をしていない時は人工呼吸をする。

皮膚に付着した場合：すぐに付着した衣服を脱ぎシャワーで洗い流す。医師の診察を受ける。

目に入った場合：コンタクトレンズをしている場合は外す。まぶたを指で開き、すぐに多量の水で 30～60 分間洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：多量の水を飲ませる。医師の診察を受ける。指示なしには吐かせない。

5. 火災時の措置

消火剤：水スプレー、粉末消火剤、泡消火剤、二酸化炭素

特有の危険有害性：燃焼生成物を吸入しないこと。

消火を行う者の保護：消火に当たっては保護具を使用し、危険な場所にとどまらない。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：適切な保護具を着用し、目、皮膚への接触や吸入を避ける。

環境に対する注意事項：排水、河川、地下水に漏洩しないようにすること。

7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱上の注意：目や皮膚への接触を避ける。使用中は飲食および喫煙をしない。蒸気、ガス等を避け、吸入しないようにする。使用後は手を洗う。環境への放出を避ける。

保管上の注意：常温（15～25℃）で保管する。

直射日光をさけ、湿度の高いところに保管しない。

オリジナル容器のまま保管する。きちんと蓋を締める。

8. 暴露防止および保護措置

設備対策：一般的な労働衛生上の決まりに従う

管理濃度：該当情報なし

呼吸器の保護具：防塵マスク

目の保護具：安全ゴーグル

皮膚および身体の保護具：不浸透性保護具、保護手袋

9. 物理的および化学的性質

外観：無色の液体

臭い：無臭

比重（密度）：1.01

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：水可溶

pH：1未満@25°C

10. 安定性および反応性

反応性：通常の取扱いおよび保管条件において危険な反応は見られない。

化学的安定性：通常の取扱いおよび保管条件において良好。

危険有害反応可能性：通常取扱いおよび保管条件において危険な反応は見られない。

避けるべき条件：該当情報なし。

避けるべき物質：該当情報なし。

15. 適用法令

毒物および劇物取締法：非該当

労働安全衛生法：

名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物

硫酸（別表第9の613） 2025年3月31日まで

硫酸（規則別表第2の2229） 2025年4月1日より

特定化学物質等（特化則） 第3類物質 硫酸（別表第3第3号8）

皮膚等障害化学物質等及び特別規則に基づく不浸透性の保護具等の使用義務物質

特化則等 硫酸（2024年4月1日以降）

化学物質管理促進法（PRTR法）：非該当（2023年4月1日以降も非該当）

水質汚濁防止法：指定物質 硫酸（政令第3条の3第15号）

消防法：

届出を要する消防活動阻害物質 硫酸（但し、届け出数量200kg）

麻薬及び向精神薬取締法：麻薬原料 硫酸

16. その他の情報

記載内容の取扱い

この製品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物ではありませんので、取り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。

2025年1月改訂