

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 : HI 4000-00 ハロゲン化物 ISE 電極用イオン強度調整剤 (500mL)

品 番 : HI 4000-00

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

目の損傷 : 区分 2

※ 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 : 目に重大な損傷を与える恐れがあります。

予防情報 : 適切な保護具 (手袋、着衣、ゴーグル) を用いる。

3. 組成および成分情報

単一製品・混合物の区別： 混合物（液体）

化学名： 硝酸ナトリウム

含有量： 50%未満

CAS No. : 7631-99-4

4. 応急措置

吸入した場合：換気をする。呼吸が困難な場合は、すぐに医師の診察を受ける。

皮膚に付着した場合：付着した衣服を脱ぐ。すぐに多量の水で洗い流す。もしも刺激が残る場合は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はずす。瞼を指で広げ、多量の水で15分以上洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：すぐに医師の診察を受ける。医師の指示がある場合のみ吐かせる。意識がない場合、口から物を入れない事。

5. 火災時の措置

消火剤：粉末消火剤、二酸化炭素

特有の危険有害性：不燃性。

消火を行う者の保護：化学用保護衣や空気呼吸器を着用し、危険な場所には留まらない。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：接触を避けるため適切な保護具を着用する。

環境に対する注意事項：下水道/表流水/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：粉末を吸い込まないこと。

眼や皮膚への接触を避ける。

使用後は手を洗う。

保管上の注意：しっかりと蓋をし、常温（15～25℃）で保管する。

直射日光を避ける。

8. 暴露防止および保護措置

設備対策：該当情報なし

管理濃度：該当情報なし

許容濃度：該当情報なし

呼吸器の保護具：保護マスク

目の保護具：ゴーグルなどのマスクを使用すること

皮膚および身体の保護具：ゴム製またはプラスチック製の手袋を使用すること

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）：1.250

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：可溶

pH：6.1

10. 安定性および反応性

避けるべき条件：該当情報なし

危険有害反応可能性：水と激しく反応する事がある。

硝酸ナトリウムは次の物と反応して爆発の危険性があります：粉末金属、酸化アルミニウム、リン化ホウ素、シアン化物、無水酢酸、亜リン酸ナトリウム、チオ硫酸ナトリウム、過蟻酸、硫黄、ポリ塩化ビニル、発火または可燃性ガスまたは蒸気の発生の危険性、有機可燃性物質、酸化物、炭素、砒素酸化物

安定度：良好

14. 輸送上の注意

運搬時には転倒、落下、損傷がないようしっかりと積み込む。

国連分類：該当情報なし

国連番号：該当情報なし

国内規制：該当情報なし

15. 適用法令

毒物および劇物取締法：非該当

化学物質管理促進法（PRTR）：非該当

労働安全衛生法：別表第1 危険物、酸化性の物

消防法：非該当

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。