

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 700B-0 アンモニア (LR) 測定試薬 B

品 番：HI 700-25 (25 回分)

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

金属に腐食性のある物質または混合物：区分 1

急性毒性（経口）：区分 1

急性毒性（経皮）：区分 1

急性毒性（吸入）：区分 2

特定標的臓器毒性、反復暴露：区分 2

皮膚腐食性：区分 1

目に対する重篤な損傷：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：危険

絵文字：



危険情報：金属を腐食する恐れがあります。

飲み込んだ場合、皮膚に接触した場合、吸入した場合に有害。

長期または反復暴露により臓器に障害を引き起こす恐れがあります。

深刻なやけどおよび目の損傷を引き起こす恐れがあります。
予防情報：自然環境の中に廃棄しないでください。
適切な保護具（手袋、着衣、ゴーグル、マスク）を用いる。

3. 組成および成分情報

単一製品・混合物の区別： 混合製品（液体）

化学名：	トリブト水銀(II)酸カリウム	水酸化ナトリウム
含有量：	13.5%未満	13.5%未満
CAS No：	7783-33-7	1310-73-2
化審法：	—	1-410

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し休息させる。

呼吸が困難な場合は人工呼吸をする。

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。指で瞼を開き、すぐに多量の水で30～60分洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：多量の水を飲む。医師の診察を受ける。指示なしに吐かせないこと。

5. 火災時の措置

消火剤：散水、粉末消火剤、二酸化炭素、泡消化剤

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、危険な場所に留まらない。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：適切な保護衣や保護具を着用する。

環境に対する注意事項：下水道、河川、地下水に漏洩しないようにする。

7. 取扱いおよび保管上の注意

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

保管上の注意：常温（15～25℃）で保管する。

オリジナル容器のまま保管する。蓋はきつく閉じておく。

直射日光をさけ、湿度の高いところに保管しない。

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：黄色っぽい液体

臭い：無臭

比重（密度）：1.30g/cm³

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：水に溶けにくい

pH：13.5

10. 安定性および反応性

化学的安定性：通常の手扱いおよび保管条件において良好

危険有害反応可能性：通常の手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：

毒物 トリヨト`水銀(Ⅱ)酸カリウム (水銀化合物およびこれを含む製剤)

劇物 水酸化ナトリウム

労働安全衛生法：

特定化学物質第二類 トリヨト`水銀(Ⅱ)酸カリウム

名称等を表示/通知すべき危険物及び有害物

トリヨト`水銀(Ⅱ)酸カリウム (法 57 条、令 18 条)

水酸化ナトリウム (区分内番号 319)

腐食性液体 (規則第 326 条) 水酸化ナトリウム

化学物質管理促進法 (PRTR 法)：第 1 種指定化学物質 トリヨト`水銀(Ⅱ)酸カリウム

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。