

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：全塩素 ULR 測定器 HI 96761 用標準液 B

品 番：HI 96761-11

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

金属に腐食性の物質または混合物：区分 1

発癌性：区分 1B

生殖毒性：区分 1B

目刺激性：区分 2

皮膚刺激性：区分 2

皮膚感作性：区分 1A

※ 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：金属に対して腐食の恐れがあります。

発癌の恐れがあります。

生殖能へ悪影響を及ぼす恐れがあります。

目に強い刺激を引き起こします。

皮膚に刺激を引き起こします。

アレルギー性皮膚反応を引き起こす恐れがあります。

水生生物に有害で、長期的な悪影響を及ぼす恐れがあります。

予防情報：塵、煙、ガス、霧、蒸気、スプレーを吸入しないでください。

適切な保護具（手袋、着衣、ゴーグル、フェイスマスク）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： 塩化コバルト（Ⅱ）六水和物 塩酸

含有量： 1%未満 3%未満

CAS No： 7791-13-1 7647-01-0

化審法： 1-207 1-215

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：付着した衣服を脱ぎ、肌の付着した部分をシャワーですぐに洗

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装着している場合は外す。瞼を広げ、多量の水

で少なくとも30～60分洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：多量の水を飲ませる。医師の診察を受ける。指示なしでは吐

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：適切な保護具を着用する。

環境に対する注意事項：下水道、地表水、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：目や皮膚への接触を避ける。

蒸気、ガス等を避け、吸入しないようにする。

使用中は飲食や喫煙をしない。

使用後は手を洗う。

環境への流出を避ける。

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。蓋をしっかりと締める。

決められた人のみが取り扱うようにする。

8. 暴露防止および保護措置

設備対策：化学物質の取り扱い時に通常適用される安全対策に従う。

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：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：赤色の液体

臭い：無臭

比重（密度）：1.0g/cm³

引火点：データなし

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：水に可溶

pH：0.5@25℃

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：Ⅲ 等級：8

国連番号：3264

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

労働安全衛生法：

特定化学物質 第3類 塩酸

名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物

塩化コバルト(Ⅱ)六水和物 (別表第9の172)

塩酸 (別表第9の98)

腐食性液体(規則第326条) 塩酸

化学物質管理促進法(PRTR法)：

第1種指定化学物質 1-132(塩化コバルトⅡ六水和物)

2023年4月1日以降 管理番号：132 第一種 政令番号：1-156

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。