

## 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 : pH 2.00 標準液

品 番 : HI 50002-02 (20mL × 25 袋)

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

皮膚腐食性 : 区分 1B

※ 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 : 深刻なやけどおよび目に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、フェイスマスク) を用いる。

衣服に付着した場合はすぐに脱いでください。

### 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： 塩酸

含有量： 0.1%未満

CAS No： 7647-01-0

化審法： 1-215

### 4. 応急措置

吸入した場合：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医師の診察を受ける。

皮膚に付着した場合：付着した部分を水と石鹼でよく洗い流す。

目に入った場合：多量の水で良く洗い流す。不快感がある場合は医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：良くうがいをする。気分が悪い場合は医師の診察を受ける。

### 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。

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：保護具を着用する。

環境に対する注意事項：排水溝、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：環境への流出を避ける。使用中に飲食や喫煙をしない。

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。

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：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：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）：1.00

引火点：60°C以上

融点：データなし

沸点：データなし

引火点：93°C

溶解性：水に可溶

pH：2.00

#### 10. 安定性および反応性

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：非該当

化学物質管理促進法（PRTR 法）：非該当

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。

2020 年 8 月改訂