

## 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 電極洗浄液（一般用）

品 番：HI 700661P (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 NTT 幕張ビル 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

GHS 分類： 該当情報なし

物理化学的危険性： 該当情報なし

健康に対する有害性： 該当情報なし

環境に対する有害性： 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： 塩酸

含有量： 0.1%未満

CAS No.： 7647-01-0

### 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医師の診察を受ける。

皮膚に付着した場合：水と石鹼で該当する部分を洗い流す。

目に入った場合：多量の水で 15 分以上洗い流す。痛みがある場合は医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：多量の水でうがいをする。不快感がある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、泡消火剤、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：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：該当情報なし

環境に対する注意事項：該当情報なし

#### 7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱上の注意：該当情報なし

保管上の注意：蓋をしっかりと閉め、常温（15～25℃）で保管する。

直射日光、高温をさけ、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：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：淡黄色の液体

臭い：無臭

比重（密度）：～1g/cm<sup>3</sup>（@20℃）

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：可溶

pH：1.7@20℃

## 10. 安定性および反応性

避けるべき条件：沸点を超える高温

避けるべき物質：該当情報なし

危険有害反応可能性：該当情報なし

安定度：良好

## 11. 有害性情報

急性毒性：

経口： 該当情報なし

経皮： 該当情報なし

吸入： 該当情報なし

皮膚腐食性・刺激性： 該当情報なし

目に対する重篤な損傷・刺激性： 該当情報なし

呼吸器感受性または皮膚感受性： 該当情報なし

生殖細胞変異原性： 該当情報なし

発癌性： 該当情報なし

生殖毒性： 該当情報なし

特定標的臓器・全身毒性： 該当情報なし

吸引性呼吸器有害性： 該当情報なし

## 12. 環境影響情報

適切に処置した場合、危険性は認められない。

## 13. 廃棄上の注意

該当情報なし

## 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

PRTR 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。

2016 年 4 月改訂