

## 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 6013 pH 13.000 校正用標準液

品 番 : HI 6013 (500ml)

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

製品の GHS 分類、ラベル要素

GHS 分類

目への刺激性 : 区分 2

皮膚刺激性 : 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 : 目に重い刺激性あり。

皮膚に刺激性あり。

予防情報 : 保護具を装着する。

目に入った場合 : 数分間注意深く洗う。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外して、洗浄を続ける。

### 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： 水酸化ナトリウム

含有量： 2%未満

CAS No. : 1310-73-2

### 4. 応急措置

吸入した場合：換気をする。

皮膚に付着した場合：多量の水で洗い流す。すぐに付着した衣服を脱ぐ。

目に入った場合：すぐに多量の水で洗い流し、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。吐かせない。中和しない。すぐに医師の診察を受ける。

### 5. 火災時の措置

消火剤：水スプレー、泡消化剤、粉末消火剤、二酸化炭素

特有の危険有害性：火災の場合毒性の煙霧を発生する恐れがある。

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：接触を避ける。室内では換気をする。煙を吸い込まない。

環境に対する注意事項：下水道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。

保管上の注意：常温（15～25℃）で保管する。

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：安全シャワーおよび洗眼。

管理濃度：該当情報なし

許容濃度：水酸化ナトリウム：TWA（15分） 2mg/m<sup>3</sup> UK

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）：1.0g/cm<sup>3</sup>（@25°C）

融点：データなし

沸点：100°C以上

溶解性：可溶

pH：13.000@25°C

#### 10. 安定性および反応性

避けるべき条件：高温

危険有害反応可能性：該当情報なし

避けるべき物質：アンモニウム化合物

安定度：良好

## 11. 有害性情報

### 急性毒性：

吸入：	粘膜に刺激がある。
皮膚腐食性・刺激性：	刺激がある。
目に対する重篤な損傷・刺激性：	刺激がある。
呼吸器感作性または皮膚感作性：	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・全新毒性：	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

生態系への影響あり。水、廃水、土壌に廃棄してはならない。

## 13. 廃棄上の注意

「廃棄物の処理および清掃に関する法律」に従って廃棄する。  
または廃棄専門業者に委託すること。

## 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

労働安全衛生法：非該当

毒物および劇物取締法：非該当

消防法：非該当

化学物質排出把握管理促進法（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。

2017 年 2 月作成