

## 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 3895N-0 窒素測定試薬

品 番 : HI 3895 簡易土壌検査キット

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 1A

深刻な目の損傷 : 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 : 目に損傷を与える恐れがある。

皮膚に接触するとやけどを起こす恐れがある。

予防情報 : 適切な保護具 (手袋、着衣、ゴーグル) 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（粉末）

化学名： クエン酸一水和物                      二硫酸カリウム                      亜鉛（安定剤）

含有量： 30%未満                                  17%未満                                  1%未満

CAS No.： 5949-29-1                              7790-62-7                              7440-66-6

### 4. 応急措置

吸入した場合：すぐに医師の診察を受ける。換気をする。呼吸をしていない場合人工呼吸を行う。

皮膚に付着した場合：付着した衣服を脱ぐ。すぐに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。瞼を指で開けすぐに多量の水で30～60分洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：多量の水を飲ませる。医師の診察を受ける。吐かせない。

### 5. 火災時の措置

消火剤：泡消化剤、粉末消火剤、二酸化炭素、水スプレー

特有の危険有害性：可燃性。燃焼性生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：接触を避ける。室内では換気をする。煙を吸い込まない。適切な保護具を着用する。

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：自然環境への漏出を避ける。

使用中は飲食および喫煙をしない。

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：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

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：白色の粉末

臭い：無臭

比重（密度）：1.900

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：可溶

pH：2（29g/L）

#### 10. 安定性および反応性

避けるべき条件：該当情報なし

危険有害反応可能性：該当情報なし

避けるべき物質：該当情報なし

安定度：良好

## 11. 有害性情報

### 急性毒性：

吸入：	該当情報なし
皮膚腐食性・刺激性：	皮膚に腐食の恐れがある。
目に対する重篤な損傷・刺激性：	眼に重篤な損傷の恐れあり。
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

環境および水生生物への影響あり。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：8                      等級：Ⅲ

国連番号：1759

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：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。

2018年6月作成