

## 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：全窒素試薬

品 番：HI 93767-0

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

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：目に重篤な損傷を与えます。

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： 単一製品（粉末）

化学名： 二亜硫酸ナトリウム      クロモトロープ酸二ナトリウム

含有量： 5%未満      9%未満

CAS No. : 7681-57-4      5808-22-0

### 4. 応急措置

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

皮膚に付着した場合：付着した衣服を脱ぐ。付着した部分をすぐにシャワーで洗い流す。すぐに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。すぐに瞼を指で開き多量の水で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：すぐに医師の診察を受ける。吐かせない。

### 5. 火災時の措置

消火剤：二酸化炭素、粉末消化剤

特有の危険有害性：不燃性。火災の際、有害なガスや煙を発生する可能性がある。

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：粉塵を吸い込まないこと。物質との接触を避ける。

環境に対する注意事項：河川、地下水等に漏洩しないようにすること。

### 7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱上の注意：埃を避け、吸い込まないように注意する。

目や皮膚への接触を避ける。使用中の飲食、喫煙は避ける。

使用後は手を洗う。

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。

決められた人だけが取り扱う。

しっかりと蓋を閉める。

#### 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：白色の粉末

臭い：わずかに刺激臭がある

比重（密度）：データなし

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：可溶

pH： 4.2~4.5@10g/L

#### 10. 安定性および反応性

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

危険有害反応可能性：該当情報なし

安定度：通常の保管条件および取扱い条件にて安定

## 11. 有害性情報

### 急性毒性：

経口：	該当情報なし
吸入：	該当情報なし
経皮：	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：	目に重篤な損傷を及ぼす恐れあり
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

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

毒物および劇物取締法：非該当

労働安全衛生法：

名称通知危険/有害物（第 57 条-2、令第 18 条-2 別表 9）

二亜硫酸ナトリウム（区分内番号 412）

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 5 月作成