

## 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 93726-0 ニッケル (高濃度) 測定用試薬

品 番 : HI 93726-01 (100 回分)、HI 93726-03 (300 回分)

製造者 : Hanna Instruments, Inc.

会社名 : ハンナ インストゥルメンツ・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

急性毒性 : 区分 4

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 : 飲み込んだ場合有害。

目に重大な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) を用いる。

### 3. 組成および成分情報

単一製品・混合物の区別： 混合物（粉末）  
化学名： エチレンジアミン四酢酸四ナトリウム塩水和物  
含有量： 100%  
CAS No.： 194491-31-1

### 4. 応急措置

吸入した場合：換気をする。呼吸が出来ない場合は人工呼吸をする。呼吸が困難な場合は酸素を与える。

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。

目に入った場合：コンタクトレンズをしている場合ははずす。瞼を指で広げ、多量の水で15分以上洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：吐かせない。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、粉末消火剤、二酸化炭素、泡消火剤

特有の危険有害性：可燃性。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：化学用保護衣や空気呼吸器を着用し、危険な場所には留まらない。

### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：粉末を吸い込まないこと。物質に触れない。

環境に対する注意事項：下水道/表流水/地下水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：粉末を吸い込まないこと。

保管上の注意：常温（15～25℃）で保管する。

#### 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：該当情報なし

呼吸器の保護具：保護マスク

目の保護具：ゴーグルなどのマスクを使用すること

皮膚および身体の保護具：ゴム製またはプラスチック製の手袋を使用すること

#### 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）：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：10.7~11.0@20°C

#### 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

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：	眼に対して重篤な損傷を及ぼす恐れあり
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・全身毒性：	該当情報なし
吸引性呼吸器有害性：	該当情報なし

適切に処置した場合、危険性は認められない。

## 12. 環境影響情報

生態毒性：	該当情報なし
残留性・分解性：	該当情報なし
生物蓄積性：	該当情報なし
土壌中の異動性：	該当情報なし

## 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：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。