

## 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 93730C-0 モリブデン測定用試薬 C

品 番 : HI 93730-01 (100 回分) および HI 93730-03 (300 回分)

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

金属腐食性物質 : 区分 1

急性毒性 : 区分 4

眼の刺激 : 区分 2

皮膚の刺激 : 区分 2

特定標的臓器毒性 - 一回暴露 : 区分 3

皮膚感作 : 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：金属に対して腐食性があります。

飲み込むと有害。

眼に強い刺激があります。

皮膚に刺激があります。

呼吸に刺激があります。

アレルギーの皮膚を引き起こす可能性があります。

予防情報：ガスやほこりなどを吸い込まないように注意してください。

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： チオグリコール酸カルシウム

含有量： 30%～50%

CAS No. : 65208-41-5

### 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。すぐに多量の水で洗い流す。付着した衣服は洗濯した後で着用する。

目に入った場合：コンタクトレンズを着用している場合は取り除く。瞼を開き多量の水ですぐに15分以上洗い流す。不快感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。医師の指示があれば吐かせる。医師の指示の基に措置を行う事。

#### 5. 火災時の措置

消火剤：二酸化炭素、粉末消火剤、水スプレー、

特有の危険有害性：燃焼物を吸入しない。火災の際、硫黄酸化物、硫化水素の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：粉末に水を噴霧して粉塵の発生を防ぐ接触を避ける。皮膚、眼、衣服への付着を防ぐ。

環境に対する注意事項：下水道、地表水、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：環境への漏洩を避ける。眼や皮膚への接触を避ける。粉末や埃などを吸い込まない。使用中の飲食、喫煙はしない。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。

決められた人のみが行うようにする。

#### 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：白い粉末  
 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：10~10.5（@14g/Lの水溶液）

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：金属  
 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：

チオグリコール酸カルシウム

経口：	ラット	LD50	352mg/kg
-----	-----	------	----------

経皮：	皮膚に刺激あり
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：	眼に深刻な損傷の恐れあり
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

自然環境に漏洩しないようにする。

## 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。