

## 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：シリカ（高濃度）測定用試薬 A

品 番：HI 770-25（25 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 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

GHS 分類： 該当情報なし

物理化学的危険性： 該当情報なし

健康に対する有害性： 該当情報なし

環境に対する有害性： 該当情報なし

### 3. 組成および成分情報

結晶状の粉末

### 4. 応急措置

吸入した場合：換気をする。息が出来ない時は人工呼吸を行なう。

皮膚に付着した場合：多量の水で 15 分以上洗い流す。

目に入った場合：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：多量の水を飲ませ吐かせる。気分が優れない時は医師の診察を受ける。

#### 5. 火災時の措置

消火剤：水スプレー、二酸化炭素、粉末消火剤、泡消火剤

特有の危険有害性：不燃性。

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。埃を避け、吸い込まない。換気をする。

環境に対する注意事項：環境中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：埃を避け、保護衣を着用する。

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。

#### 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：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：840g/L@20℃

pH：9.4（@10g/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：強い還元剤  
危険有害反応可能性：該当情報なし  
安定度：該当情報なし

## 11. 有害性情報

## 急性毒性：

経口：	ラット LD50	4233mg/kg
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：	該当情報なし	
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

該当情報なし。

## 13. 廃棄上の注意

該当情報なし

## 14. 輸送上の注意

- 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。

2016年7月改訂