

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：亜硝酸塩 (HR) 測定用試薬

品番：HI 93708-01 (100 回分) および HI 93708-03 (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 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

注意喚起語：危険

絵文字：



危険情報：やけどや目に損傷を引き起こします。

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： 混合製品（粉末）

化学名： 二硫酸カリウム 硫酸鉄（Ⅱ）七水和物

含有量： 50%未満 75%未満

CAS No.： 7790-62-7 7782-63-0

4. 応急措置

吸入した場合：換気をする。

皮膚に付着した場合：付着した部分を多量の水で洗い流す。すぐ付着した衣服を脱ぐ。

目に入った場合：多量の水で洗い流す。痛みがあれば眼科医の診察を受ける。

飲み込んだ場合：多量の水を飲む。吐かせる。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、泡消火剤、乾燥砂

特有の危険有害性：不燃性。火災の場合有毒な煙霧を発生する恐れがある。火災の際は硫黄酸化物が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：保護具を使用する。

環境に対する注意事項：排水溝、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：蒸気、ガス等を避け、吸入しないようにする。

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。

きちんと蓋を締める。

決められた人のみが取り扱うようにする。

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

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：淡緑色の粉末
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：1.9@20°C（10g/L）

10. 安定性および反応性

避けるべき条件：湿気
避けるべき物質：塩基類、金塩、銀塩、タンニン

11. 有害性情報

皮膚腐食性・刺激性：	やけど
目に対する重篤な損傷・刺激性：	やけど
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

適切に処置した場合、危険性は認められない。

13. 廃棄上の注意

該当情報なし

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：Ⅱ

国連番号：3260

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

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3月改訂