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：SULFAMIC PWD　スルファミン酸試薬
品　番：HI 774-25（25 回分）
製造者：Hanna Instruments, Inc.
会社名：ハンナ インスツルメンツ・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
目刺激性：区分 2
皮膚刺激性：区分 2
水生環境慢性有害性：区分 3
※ 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：警告
絵文字：



危険情報：目に強い刺激があります。
皮膚に刺激があります。
水生生物に有害で、その影響は長期的に持続します。
予防情報：保護具（手袋、ゴーグル、フェイスマスク）を装着する。
使用後は手と皮膚を十分に洗ってください。

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： スルファミン酸

含有量： 100%

CAS No： 5329-14-6

化審法： 1-402

4. 応急措置

吸入した場合：新鮮な空気のある場所に移動する。必要な場合は酸素を吸入する。呼吸困難な時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。すぐに多量の皮膚の付着した部分を水で洗い流す。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。瞼を指で開けすぐに多量の水で 15 分以上洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：医師の指示なしに吐かせない。意識がない場合は口には何も入れない事。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、粉末消化剤、泡消火剤

特有の危険有害性：燃焼生成物を吸入しないこと。

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：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：環境への放出を避ける。使用中は飲食および喫煙をしない。

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。
オリジナル容器のまま保管する。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：一般的な労働衛生上の決まりに従う。
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）：2.2
融点：データなし
沸点：データなし
溶解性：水に可溶
pH：0.8～1.1@25℃

10. 安定性および反応性

化学的安定性：通常の取扱いおよび保管条件において良好
危険有害反応可能性:通常の取扱いおよび保管条件において危険な反応は見られない。
避けるべき条件：該当情報なし
避けるべき物質：塩素、硝酸、亜硝酸ナトリウム、硝酸塩、カリウム。
有害な分解生成物：硫黄酸化物および窒素酸化物。

11. 有害性情報

スルファミン酸

急性毒性：

経口：	モルモット　LD50	1050 mg/kg
経皮：	ラット　LD50	2000 mg/kg 以上
皮膚腐食性・刺激性：	皮膚に刺激有り	
目に対する重篤な損傷・刺激性：	目に強い刺激有り	
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・全新毒性：	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

水生生物に対して有害。環境下に廃棄しない。

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：8

国連番号：2967

容器等級：Ⅲ

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：

名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物

スルファミン酸（規則別表第 2 の 1135）2026 年 4 月 1 日施行

化学物質管理促進法（PRTR 法）：非該当（2023 年 4 月 1 日以降も非該当）

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。

2026 年 11 月作成