

製品安全データシート

1. 化学物質等および会社情報

製品名：HI 93714C-0 シアン化物測定用試薬 C

品番：HI 93714-01 (100 回分) および HI 93714-03 (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

目刺激性：区分 2

皮膚刺激性：区分 2

皮膚感作性：区分 1

水生環境に有害（慢性毒性）：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：注意

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。

アレルギー性皮膚反応を引き起こす恐れがあります。

水生生物に有害で、その影響が長く続きます。

予防情報：粉塵、煙、ガス、ミスト、蒸気、スプレーを吸い込まないでください。

適切な保護具（手袋、ゴーグル、フェイスマスク）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： 1-フェニル-3-メチル-5-ピラゾロン
含有量： 20%未満
CAS No： 89-25-8
化審法： 5-287

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。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。皮膚の付着した部分をすぐに水で洗い流す。刺激がある場合は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装着している場合は外す。まぶたを手で広げ、すぐに多量の水で15分以上洗い流す。痛みがある場合は医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：医師の診察を受ける。医師の指示がある場合のみ吐かせる。口には何も入れないこと。

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：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：適切な保護具を着用し、目、皮膚への接触や吸入を避ける。
環境に対する注意事項：下水、河川、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：使用中は飲食および喫煙をしない。環境への漏出を避ける。
保管上の注意：常温（15～25℃）で保管する。オリジナル容器のまま保管する。
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：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）：1.9

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：水に可溶

pH：6.7~7.0@25°C

10. 安定性および反応性

反応性：通常の手扱いおよび保管条件において危険な反応は見られない。

化学的安定性：通常の手扱いおよび保管条件において良好。

危険有害反応可能性：粉末は空気と混合すると爆発する恐れがあります。

避けるべき条件：環境下での粉塵の蓄積を避ける。

避けるべき物質：該当情報なし

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。

2025 年 7 月改訂