

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 : FC 300B 用内部液

品 番 : HI 7079 (30mL×4 本)

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

※ 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。

予防情報 : 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（液体）

化学名： 塩化アンモニウム 硝酸銀（I）

含有量： 30%未満 0.0025%未満

CAS No： 12125-02-9 7761-88-8

化審法： 1-218 1-8

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。すぐに医師の診察を受ける。

皮膚に付着した場合：すぐに付着した衣服を脱ぎ皮膚の付着した部分をシャワーで洗い流す。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。まぶたを指で開け、すぐに多量の水で15分以上洗い流す。問題があれば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。医師の指示があれば吐かせる。意識がない場合、口には何も入れないこと。

5. 火災時の措置

消火剤：二酸化炭素、泡消化剤、粉末消火剤、散水

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、危険な場所にとどまらない。

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：使用中に飲食および喫煙をしない。環境への流出を避ける。

保管上の注意：常温（15～25℃）で保管する。

蓋はきつく閉じておく。オリジナル容器に保管する。

直射日光や高温を避け、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。

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：無色の液体

臭い：無臭

比重（密度）：1 g/cm³

引火点：データなし

融点：データなし

沸点：データなし

溶解性：水に可溶

pH：4@25°C

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：通常の使用および保管条件下では、危険な反応が生じる恐れはありません。

避けるべき条件：該当情報なし

避けるべき物質：該当情報なし

11. 有害性情報

急性毒性：

塩化アンモニウム	経口：	ラット	LD50	1410mg/kg
硝酸銀	経口：	ラット	LD50	1173mg/kg

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：	目に強い刺激あり
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・単回暴露：	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

環境や水生生物に対して有害。水、廃水、土壌に廃棄してはならない。

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：	該当情報なし	等級：	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：

名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物

塩化アンモニウム（規則別表第2の304）2025年4月1日施行

危険物 硝酸カリウム、硝酸ナトリウム、硝酸アンモニウムその他の硝酸塩類

化学物質管理促進法（PRTR法）：

銀及びその水溶性化合物（管理番号：82 第一種 政令番号：1-105）2023年以降

消防法：非該当

水質汚濁防止法：有害物質 アンモニア、アンモニウム化合物

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6月作成