

## 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：電極洗浄消毒液（藻/菌類/バクテリアの除去・消毒用）

品 番：HI 70671L （500mL）

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

急性毒性：区分 4

眼の刺激性：区分 2

皮膚刺激性：区分 2

特定標的臓器毒性、1 回暴露：区分 3

呼吸器感作性：区分 1

皮膚感作性：区分 1A

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：危険

絵文字：



危険情報： 吸入すると有害。

深刻な目の刺激を引き起こす恐れがあります。

皮膚に刺激を与える恐れがあります。

呼吸器刺激を引き起こす恐れがあります。

吸入するとアレルギー、喘息の症状、呼吸困難を引き起こす可能性があります。

アレルギー性皮膚反応を起こす恐れがあります。

予防情報： 環境への放出を避ける。

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（液体）

化学名： グルタルアルデヒド

含有量： 4%未満

CAS No： 111-30-8

化審法： 2-509

### 4. 応急措置

吸入した場合： すぐに医師の診断を受ける。新鮮な空気のある場所に移し休息させる。

呼吸が困難な場合は人工呼吸を行う。

皮膚に付着した場合： 付着した衣類を脱ぎ、付着した部分をすぐにシャワーで洗い流す。医師の診断を受ける。

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。まぶたを手で開け、すぐに多量の水で 30～60 分洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合： 出来るだけ多量の水を飲ませる。すぐに医師の診察を受ける。吐かせない。

### 5. 火災時の措置

消火剤： 水スプレー、泡消火剤、粉末消火剤、二酸化炭素

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：保護具を着用し、接触を避ける。

環境に対する注意事項：下水道／表流水／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：自然環境に漏出しないようにする。

使用中に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。

決められた人のみを取り扱うようにする。

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：無色の液体

臭い：独特な臭い

比重（密度）：1.01

融点：該当情報なし

沸点：該当情報なし

溶解性：水に可溶

pH：4



#### 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：

名称表示危険/有害物

グルタルアルデヒド（別表第9の139）

名称通知危険/有害物

グルタルアルデヒド（別表第9の139）

化学物質管理促進法（PRTR法）：

第1種指定化学物質 グルタルアルデヒド（1-085）

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。