

## 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：食肉の油脂分（アルカリ性）の除去用 電極洗浄液

品 番：HI 70631L (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

可燃性の液体：区分 2

金属腐食性の物質または混合物：区分 1

皮膚腐食性：区分 1

深刻な目の損傷：区分 1

※ 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：引火性の高い液体および蒸気

金属に対して腐食性がある。

重篤なやけどや目への損傷を引き起こす。

予防情報：熱、火花など発火源から遠ざける。

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：         | エタノール    | 水酸化ナトリウム  |
| 含有量：         | 69%未満    | 11%未満     |
| CAS No：      | 64-17-5  | 1310-73-2 |
| 化審法：         | 2-202    | 1-410     |

### 4. 応急措置

吸入した場合：すぐに医師の診察を受ける。新鮮な空気のある場所に移動する。息をしていない時は人工呼吸をする。

皮膚に付着した場合：すぐに付着した衣服を脱ぎ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30～60分間洗い流す。医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合：多量の水を飲ませる。医師の診察を受ける。指示なしには吐かせない。

### 5. 火災時の措置

消火剤：泡消化剤、粉末消火剤、二酸化炭素、水スプレー

特有の危険有害性：燃焼物を吸い込まない。

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：蒸気や煙を吸わないように注意する。保護具を着用し、接触を避ける。

環境に対する注意事項：下水道および河川、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：目や皮膚への接触を避ける。蒸気、ガス等を避け、吸入しないようにする。使用後は手を洗う。使用中は飲食および喫煙をしない。環境への漏洩を避ける。

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。

直射日光をさけ、湿度の高いところに保管しない。

決められた人のみが行うようにする。

#### 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

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：アルコール臭

比重（密度）：0.87

融点：データなし

初期沸点：35℃以上

引火点：14℃

溶解性：可溶

pH：14

#### 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：蒸気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：加熱や静電気およびすべての発火源を避ける

避けるべき物質：該当情報なし



## 15. 適用法令

毒物および劇物取締法：劇物 水酸化ナトリウム

労働安全衛生法：

名称等を表示/通知すべき危険物及び有害物

水酸化ナトリウム(区分内番号 319)

エタノール(区分内番号 61)

腐食性液体(規則第 326 条) 水酸化ナトリウム

化学物質管理促進法 (PRTR 法)：非該当

消防法：

第 4 類 引火性液体第 2 種石油類非水溶性液体 危険等級Ⅲ エタノール  
(指定数量：400L)

## 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。