

# 安全データシート (SDS)

作成日 2019年5月13日  
改訂日 2024年3月28日 (第3版)

## 1. 化学品等及び会社情報

製品名称 精製水

推奨用途 製剤、試薬、試液の溶解剤として。医療機器の洗浄に。

使用上の制限 推奨用途以外には使用しないこと

会社名 健栄製薬株式会社

住所 大阪市中央区伏見町2丁目5番8号

担当部門 学術情報部

電話番号 06-6231-5822

FAX番号 06-6204-0750

連絡先 健栄製薬株式会社 学術情報部

## 2. 危険有害性の要約

### 化学品のGHS分類

分類基準に該当しない

### GHSラベル要素

#### 【絵表示又はシンボル】

なし

#### 【注意喚起語】

なし

#### 【危険有害性情報】

対象外

#### 【注意書き】

#### 【安全対策】

なし

#### 【応急措置】

なし

#### 【保管】

なし

#### 【廃棄】

なし

## 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 化学物質

| 成分名 | CAS登録番号   | 含有量 (%) | 化審法番号 |
|-----|-----------|---------|-------|
| 精製水 | 7732-18-5 | 100     | -     |

注記: この値は製品規格値ではありません。

GHS分類に寄与する成分 : 該当なし

#### 4. 応急措置

- |           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| 吸入した場合    | : 気分が悪いときは医師の診察を受ける。        |
| 皮膚に付着した場合 | : 皮膚刺激又は発疹が生じたときは医師の診察を受ける。 |
| 眼に入った場合   | : 眼の刺激が続くときは医師の診察を受ける。      |
| 飲み込んだ場合   | : 気分が悪いときは医師の診察を受ける。        |

#### 5. 火災時の措置

##### 【消火剤】

- |             |                 |
|-------------|-----------------|
| 適切な消火剤      | : この製品自体は燃焼しない。 |
| 使ってはならない消火剤 | : 特になし          |

##### 【特有の危険有害性】

- |          |                   |
|----------|-------------------|
| 特有の危険有害性 | : 包装容器などの燃焼に留意する。 |
|----------|-------------------|

##### 【消火を行う者への勧告】

- |                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| 特有の消火方法               | : 関係者以外は安全な場所に退去させる。 |
| 消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置 | : 消火作業に適切な保護具を着用する。  |

#### 6. 漏出時の措置

- |                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置 | : 必要な場合には作業者に適切な保護具を着用させる。 |
| 環境に対する注意事項            | : 特になし                     |
| 封じ込め及び浄化の方法及び機材       | : 特になし                     |
| 二次災害の防止策              | : 特になし                     |

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

##### 【取扱い】

- |           |  |
|-----------|--|
| 技術的対策     | : 容器の口に指等が触れると、雑菌が混入するなどで液が汚染又は混濁することがある。  |
| 安全取扱い注意事項 | : 製品容器は破損につながる粗暴な取扱いをしない。<br>開封後はすみやかに使用し、開口状態で放置しない。<br>臭い、混濁、沈殿が生じた液は使用しない。<br>一度取り出した液を元の容器に戻さない。 |
| 接触回避      | : 「10. 安定性及び反応性」を参照  |

##### 【保管】

- |           |  |
|-----------|--|
| 安全な保管条件   | : 直射日光の当たらない冷所に密栓して保管する。<br>においの強いものの近くに保管しない。 |
| 安全な容器包装材料 | : 所定の包装容器を使用し、他の容器に入れ替えない。                     |

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 【管理指標】

|      |            |
|------|------------|
| 管理濃度 | : 設定されていない |
| 許容濃度 | : 設定されていない |

### 【ばく露防止】

|      |   |
|------|---|
| 設備対策 | : 特になし  |
| 保護具  | : (呼吸用) 必要な場合には呼吸用保護具を着用する。<br>(手) 必要な場合には保護手袋を着用する。<br>(眼) 必要な場合には保護眼鏡やゴーグルを着用する。<br>(皮膚及び身体) 必要な場合には保護衣を着用する。 |

## 9. 物理的及び化学的性質

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| 物理状態           | : 液体                        |
| 色              | : 無色透明                      |
| 臭い             | : 無臭                        |
| 融点／凝固点         | : 0°C                       |
| 沸点又は初留点及び沸騰範囲  | : 100°C                     |
| 可燃性            | : 不燃性                       |
| 爆発下限界及び爆発上限界／  | : データなし                     |
| 可燃限界           |                             |
| 引火点            | : データなし                     |
| 自然発火点          | : データなし                     |
| 分解温度           | : データなし                     |
| p H            | : 中性                        |
| 動粘性率           | : データなし                     |
| 溶解度            |                             |
| 水に対する溶解度       | : 混和する                      |
| 溶媒に対する溶解度      | : エタノール、メタノール、アセトンに極めて溶けやすい |
| n-オクタノール／水分配係数 | : データなし                     |
| 蒸気圧            | : 760mmHg (100°C)           |
| 密度及び／又は相対密度    | : 1.00g/cm³                 |
| 相対ガス密度         | : データなし                     |
| 粒子特性           | : 適用外                       |

## 10. 安定性及び反応性

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| 反応性        | : 重合暴走反応は生じない。                |
| 化学的安定性     | : 通常の保管及び取扱い条件下において安定である。     |
| 危険有害反応可能性  | : 特になし                        |
| 避けるべき条件    | : 混触危険物質との接触                  |
| 混触危険物質     | : アルカリ土類金属類、アルカリ金属類、水素化物、りん化物 |
| 危険有害な分解生成物 | : 水分解により水素ガスと酸素ガスが発生する。       |

## 11. 有害性情報

|                  |         |
|------------------|---------|
| 急性毒性             | : データなし |
| 皮膚腐食性／刺激性        | : データなし |
| 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 | : データなし |
| 呼吸器感作性又は皮膚感作性    | : データなし |
| 生殖細胞変異原性         | : データなし |
| 発がん性             | : データなし |
| 生殖毒性             | : データなし |
| 特定標的臓器毒性（単回ばく露）  | : データなし |
| 特定標的臓器毒性（反復ばく露）  | : データなし |
| 誤えん有害性           | : データなし |

## 12. 環境影響情報

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| 生体毒性      | : 情報なし                         |
| 残留性・分解性   | : 情報なし                         |
| 生体蓄積性     | : 情報なし                         |
| 土壤中の移動性   | : 情報なし                         |
| オゾン層への有害性 | : 本製品はモントリオール議定書の付属書に列記されていない。 |

## 13. 廃棄上の注意

### 【化学品、汚染容器及び包装の安全で、かつ環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報】

|          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| 残余廃棄物    | : 下水処理                          |
| 汚染容器及び包装 | : 関連法規制ならびに地方自治体の基準に従い、適切に処理する。 |

## 14. 輸送上の注意

|                |           |
|----------------|-----------|
| 国際規制           | : 特段の規制なし |
| 国内規制がある場合の規制情報 | : 特段の規制なし |

## 15. 適用法令

|               |         |
|---------------|---------|
| 労働安全衛生法       | : 該当しない |
| 化学物質排出把握管理促進法 | : 該当しない |
| 毒物及び劇物取締法     | : 該当しない |

## 16. その他の情報

### 【参考文献】

- JIS Z 7253:2019
- JIS Z 7252:2019

### 【責任の限定について】

本記載内容は現時点で入手できる資料、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。また、注意事項は通常の取り扱いを対象としたものであって、特殊な取り扱いの場合は用途、用法に適した安全対策を実施の上でご利用下さい。記載内容は情報提供であって保証するものではありません。