

# 製品安全データシート

作成：1998年09月21日

改訂：2014年02月10日

## 1. 化学物質等及び会社情報

|     |  |
|-----|--|
| 製品名 | セルクリーン   |
| 会社名 | シスメックス株式会社   |
| 所在地 | 〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1丁目5番1号   |
| 連絡先 | シスメックス株式会社 テクノパーク<br>〒651-2271 神戸市西区高塚台4丁目4番地の4<br>TEL：(078) 991-1911 (代表)<br>FAX：(078) 991-1917 |

## 2. 危険有害性の要約

### GHS 分類の記載

|                |       |
|----------------|-------|
| 物理化学的危険性       | 該当しない |
| 健康に関する有害性      |       |
| 急性毒性（経口）       | 区分外   |
| 急性毒性（吸引）       | 分類できず |
| 皮膚腐食性/刺激性      | 区分2   |
| 目に対する重篤な損傷・刺激性 | 区分1   |
| 呼吸器感作性         | 分類できず |
| 環境に対する有害性      |       |
| 水生環境急性有害性      | 区分外   |

### GHS ラベル要素

#### GHS 絵表示



|         |   |
|---------|---|
| 喚起語     | 危険  |
| 危険有害性情報 | 重篤な目の損傷、皮膚刺激  |
| 注意書き    |   |
| 安全対策    | 保護眼鏡/保護面を着用すること<br>取扱い後はよく洗うこと。<br>保護手袋/保護衣を着用すること。   |
| 緊急措置    | 目に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。直ちに医師に連絡すること。<br>皮膚についた場合：多量の水と石鹸で洗うこと。<br>皮膚刺激が生じた場合、医師の診断/手当てを受けること。<br>汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。 |
| 保管      | 記載なし  |
| 廃棄      | 記載なし  |

## 3. 組成・成分情報

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| 単一製品・混合物の区分     | 混合物                      |
| 化学的特性に関する情報     | 水溶液                      |
| 危険有害成分          |                          |
| 化学名又は一般名 濃度（範囲） | 次亜塩素酸ナトリウム（有効塩素濃度 5.0 %） |
| 化学式             | NaClO                    |

|             |           |
|-------------|-----------|
| CAS 番号      | 7681-52-9 |
| 労働安全衛生法政令番号 | 該当なし      |
| PRTR 法政令番号  | 該当なし      |

#### 4. 応急措置

|             |  |
|-------------|--|
| 吸入した場合      | 必要なら医師の診断を受ける。   |
| 皮膚に付着した場合   | 皮膚についた場合：多量の水と石鹼で洗うこと。皮膚刺激が生じた場合、医師の診断/手当てを受けること。        |
| 目に入った場合     | 水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。 |
| 飲込んだ場合      | 直ちに医師に連絡すること。  |
| 応急措置をする者の保護 | 水でよく口中を洗浄し、必要なら医師の診断を受ける。<br>特に必要ない                      |

#### 5. 火災時の措置

|     |             |
|-----|-------------|
| 消火剤 | 水、粉末、泡、炭酸ガス |
|-----|-------------|

#### 6. 漏出時の措置

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| 人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置 | 保護眼鏡/保護面を着用すること。 |
| 環境に対する注意事項           | 情報なし             |
| 封込め及び浄化の方法・機材        | 情報なし             |

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 取扱        |                  |
| 技術的対策     | 情報なし             |
| 安全取扱い注意事項 | 目及び皮膚への接触を避けること。 |
| 保管        |                  |
| 適切な保管条件   | 室温に密栓して保管する。     |
| 容器包装材料    | 情報なし             |

#### 8. 曝露防止及び保護措置

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| 管理濃度                  | 情報なし   |
| 許容濃度                  | 情報なし   |
| 日本産業衛生学会<br>A C G I H |        |
| 設備対策                  | 特に必要ない |
| 保護具                   |        |
| 呼吸の保護具                | 特に必要ない |
| 手の保護具                 | 保護手袋   |
| 眼の保護具                 | 保護眼鏡   |
| 皮膚及び身体の保護具            | 保護衣など  |

#### 9. 物理的及び化学的性質

|              |            |
|--------------|------------|
| 物理的性状、形状、色など | 無色～淡黄色透明液体 |
| 臭い           | 特有の刺激臭     |
| pH           | 強アルカリ性     |
| 引火点          | 情報なし       |
| 比重（相対密度）     | 約 1.0      |
| 溶解度          | 水と自由に相溶    |

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>10. 安定性及び反応性</b> |  |
| 安定性                 | 通常の取扱いで安定。試薬としての安定性は添付文書をお読みください。  |
| 危険有害反応可能性           | 情報なし   |
| 避けるべき条件             | 情報なし   |
| 混触危険物質              | 酸性溶液との混合   |
| 危険有害な分解生成物          | 塩素ガス発生のおそれ   |
| <b>11. 有害性情報</b>    |  |
| 急性毒性                | 有効塩素濃度 10%の場合、マウス経口 LD <sub>50</sub> 5.8mL/kg<br>5%溶液で幼児経口致死量 15~30mL    |
| 皮膚腐食性／刺激性           | 情報なし   |
| 眼に対する重篤な損傷／眼刺激性     | ウサギのドレイス試験：5%溶液 0.01mL で 11/110、0.1mL で 40/110 であった。                     |
| 呼吸器感作性又は皮膚感作性       | 情報なし   |
| 生殖細胞変異原性            | 情報なし   |
| 発癌性                 | 情報なし   |
| 生殖毒性                | 情報なし   |
| 特定標的臓器毒性（単回曝露）      | 情報なし   |
| 特定標的臓器毒性（反復曝露）      | 情報なし   |
| 吸引性呼吸器有害性           | 情報なし   |
| <b>12. 環境影響情報</b>   |  |
| 生態毒性                | 100%で LC <sub>50</sub> 5.9mg/L (96h 魚類)                                  |
| 残留性／分解性             | 情報なし   |
| 生体蓄積性               | 情報なし   |
| 土壌中の移動性             | 情報なし   |
| <b>13. 廃棄上の注意</b>   |  |
| 残余廃棄物<br>汚染容器及び包装   | 本品単体の場合、大量の水と共に流してください。<br>行政の許可を受けた廃棄物処理業者に委託するか、廃棄物処理法に従って適切に処理してください。 |
| <b>14. 輸送上の注意</b>   |  |
| 国際規則                |  |
| 国際航空機輸送協会危険物規則      | UN 番号：1791, Class 8, 容器等級 III  |
| 国際海上危険物規則           | 同上   |
| 国内規制                |  |
| 陸上「鉄道／道路」           | 輸送危険物に該当しない  |
| 内陸水路                | 輸送危険物に該当しない  |
| 輸送の特定の安全対策及び条件      | 容器、包装に漏れのないことを確認し、転倒、落下損傷のないように積載し、荷崩れの防止を確実に行う。                         |
| <b>15. 適用法令</b>     |  |
| 適用される法規制            | 該当しない  |
| <b>16. その他の情報</b>   |  |
| 一般的注意               | ここに記載された情報は、シスメックス株式会社の最善の見地に基づくものですが、情報の完全さ、正確さを保証するものではありません。          |