

製品安全データシート

作成: 2016年03月14日

改訂:

1. 化学物質等及び会社情報

製品名	セルクリーン U (英名: CELLCLEAN U)
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 〒651-2271 神戸市西区高塚台4丁目4番地の4 TEL: (078) 991-1911 (代表) 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

取扱い後はよく洗うこと。

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。

皮膚についた場合: 多量の水と石鹸で洗うこと。

皮膚刺激が生じた場合、医師の診断/手当てを受けること。

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。 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 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
目の保護具	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 1.1
溶解度	水と自由に相溶

10. 安定性及び反応性	
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
11. 有害性情報	
急性毒性	有効塩素濃度 10%の場合、マウス経口 LD ₅₀ 5.8mL/kg 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
12. 環境影響情報	
生態毒性	100%で LC ₅₀ 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
13. 廃棄上の注意	
残余廃棄物 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。 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。
14. 輸送上の注意	
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を行う。
15. 適用法令	
適用される法規制	該当しない
16. その他の情報	
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。