

製品安全データシート

作成：2019年07月30日

更新：2022年10月27日

確認：2022年10月27日

1. 化学品及び会社情報

製品名	CN-COAGWASHER
供給者の会社名称、住所及び電話番号 緊急連絡先	シスメックス株式会社 〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1丁目5番1号 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
推奨用途 使用上の制限	臨床検査測定用 推奨用途以外の用途には使用しないでください

2. 危険有害性の要約

化学品の GHS 分類
物理化学的危険性
金属腐食性化学品
健康に対する有害性
皮膚腐食性/刺激性
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性
環境に対する有害性
水生環境有害性長期(慢性)

区分1

区分2

区分1

区分3

GHS ラベル要素

危険有害性を表す絵表示



GHS05

注意喚起語

危険

危険有害性情報

H290 金属腐食のおそれ

H315 皮膚刺激

H318 重篤な眼の損傷

H412 長期継続的影響により水生生物に有害

注意書き

安全対策

P280 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。

応急措置

P305+P351+P338 眼に入った場合:水で数分間注意深く洗うこと。次に、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。

P310 直ちに医師に連絡すること。

保管

該当なし

廃棄

該当なし

その他の危険有害性

情報なし

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別	混合物
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 (1.0 % W/W)
CAS 番号	7681-52-9
安衛法官報政令番号	3
化審法官報整理番号	1-237

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	接触部位を水と石鹼でよく洗う。かゆみ、炎症等の症状が出た場合は速やかに医師の診断を受ける。
眼に入った場合	清浄な流水で十分洗眼し、必要なら医師の診断を受ける。
飲込んだ場合	水でよく口中を洗浄し、必要なら医師の診断を受ける。
応急措置をする者の保護に必要な注意事項	特に必要ない

5.火災時の措置

適切な消火剤	水、粉末、泡、炭酸ガス
使ってはならない消火剤	情報なし
特有の消火方法	情報なし

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	排水溝/地表水/地下水に排出しないこと。下層土 / 土壤に排出しない。吸着材(例:砂、キーゼルグール、ユニバーサルバインダー)で取り上げる。
封じ込め及び浄化の方法及び機材	回収された材料は、「廃棄上の注意」の項に記載された方法で処理する。
二次災害の防止策	情報なし

7.取扱い及び保管上の注意

取扱い	
技術的対策	正しく測定するために添付の文書をお読みください。
安全取扱注意事項	情報なし
接触回避	情報なし
衛生対策	情報なし
保管	
安全な保管条件	2～35℃に密栓して保管する。
安全な容器包装材料	情報なし

8.ばく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	情報なし
ACGIH	情報なし
設備対策	特に必要ない
保護具	
呼吸用保護具	特に必要ない
手の保護具	保護手袋
眼、顔面の保護具	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

物理状態	液体
色	淡黄色
臭い	やや刺激性
融点/凝固点	データなし
沸点又は初溜点及び沸騰範囲	データなし
可燃性	データなし
爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界	データなし
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
pH	約 11.5
動粘性率	データなし
溶解度	水に易溶
n-オクタノール/水分配係数(log 値)	データなし
蒸気圧	データなし
密度及び/又は相対密度	データなし
相対ガス密度	データなし
粒子特性	データなし
その他のデータ(放射性、かさ密度、燃焼持続性)	データなし

10. 安定性及び反応性

反応性	情報なし
化学的安定性	通常の取扱いで安定。試薬としての安定性は添付の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	情報なし
危険有害な分解生成物	情報なし

11. 有害性情報

急性毒性	情報なし
皮膚腐食性/刺激性	ウサギを用いた試験(OECD TG404)において 2%溶液で刺激性スコアが 1.2 であった(IUCLID2000)。
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	ウサギを用いたドレイス試験において 5%溶液 0.1mL でスコアは 40/110 であった(IUCLID2000)。
呼吸器感受性又は皮膚感受性	
生殖細胞変異原性	情報なし
発がん性	情報なし
生殖毒性	情報なし
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	情報なし
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	情報なし
誤えん有害性	情報なし

12. 環境影響情報

生態毒性	情報なし
残留性・分解性	情報なし
生体蓄積性	情報なし
土壌中の移動性	情報なし
オゾン層への有害性	情報なし

13. 廃棄上の注意

化学品(残余廃棄物)当該化学品が 付着している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	オートクレーブ処理後、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 (ICAO/IATA)

国連番号	UN#1791
品名	HYPOCHLORITE SOLUTION
国連分類(危険有害性クラス)	クラス8(腐食性物質)
容器等級	III

国際海上危険物規則

国連番号	UN#1791
品名	HYPOCHLORITE SOLUTION
国連分類(危険有害性クラス)	クラス8(腐食性物質)
容器等級	III

海洋汚染物質

MARPOL73/78 付属書II及びIBCコード	該当
によるばら積み輸送される液体物質	該当しない

国内規制

航空規制情報	航空法の規定に従う。
海上規制情報	船舶安全法の規定に従う。
陸上規制情報	危険物に該当しない
輸送又は輸送手段に関する特別の安全策	容器、包装に漏れないことを確認し、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。

15. 適用法令

適用される法規制

労働安全衛生法	該当:次亜塩素酸ナトリウム(酸化性の物、政令番号:3)
化管法 (PRTR 法)	非該当
毒物及び劇物取締法	非該当
化審法	該当:次亜塩素酸ナトリウム(1 類、官報整理番号:1-237)
消防法	非該当
大気汚染防止法	非該当
水質汚濁防止法	該当:次亜塩素酸ナトリウム(指定物質、政令第3条の3第11号)
水道法	該当:次亜塩素酸ナトリウム(有害物質(法第4条第2項)、水質基準(平15省令101号)【36 ナトリウム及びその化合物】)
下水道法	該当しない
海洋汚染防止法	該当:有害液体物質(Y類物質)(施行令別表第1)【196 次亜塩素酸ナトリウム溶液】
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	該当:次亜塩素酸ナトリウム(特別管理産業廃棄物)
船舶安全法	該当:次亜塩素酸ナトリウム(腐食性物質(危規則第3条危険物告示別表第1)【国連番号】1791 次亜塩素酸塩(水溶液)【】)
航空法	該当:次亜塩素酸ナトリウム(腐食性物質(施行規則第194条危険物告示別表第1)【国連番号】1791 次亜塩素酸塩)【】)

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。
-------	---

その他の情報
略語

せん。本品の適正に関する決定は使用者の責任において行ってください。

本 SDS は JIS Z7253:2019 に準拠して作成しています。

化審法: 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律

化管法: 化学物質排出把握管理促進法
