



安全データシート

page 1/6
スチームクリーナー V/Z 洗浄液
印刷日：2025-06-05

1. 製品及び会社概要

製品名： スチームクリーナー V/Z 洗浄液
会社名： 株式会社 松風
住所： 京都市東山区福稲上高松町 1 1
担当部門： 技術部品質保証課
担当者： 品質保証課長
電話番号： 075-561-1112
FAX 番号： 075-275-4795
E-Mail： webmaster@shofu.co.jp
推奨用途： 歯科材料

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

健康に対する有害性

急性毒性（経口）	区分 4
急性毒性（吸入）	区分 4
皮膚腐食性/刺激性	区分 1B
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	区分 1
生殖毒性	区分 1A

環境に対する有害性

水生環境有害性 短期（急性）	区分 3
----------------	------

GHS ラベル要素



注意喚起語 危険

危険有害性情報 飲み込むと有害
重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷
吸入すると有害
生殖能又は胎児への悪影響のおそれ
水生生物に有害

注意書き [安全対策]
使用する前に取り扱い説明書を入手すること。
全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
粉じん又はミストを吸入しないこと。
取り扱い後は手をよく洗うこと。
この製品を使用する時は、飲食や喫煙をしないこと。
屋外又は換気のよい場所でのみ使用すること。
環境への放出は避けること。
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]
飲み込んだ場合：気分が悪いときは、医師に連絡すること。
飲み込んだ場合：口をすすぐこと、無理に吐かせないこと。



安全データシート

page 2/6
スチームクリーナー V/Z 洗浄液

印刷日：2025-06-05

皮膚（又は髪）に付着した場合：直ちに、汚染された衣類をすべて脱ぐこと／取り除くこと。皮膚を流水/シャワーで洗うこと。
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。直ちに医師に連絡すること。
汚染された衣類を再利用する場合には洗濯をすること。
内容物の廃棄は、地方自治体の規則に従うこと。
[保管]
密閉して、乾燥した室内冷暗所に保管すること。
[廃棄]
内容を明確にして公認の産業廃棄物処理業者に委託するか、もしくは地方公共団体の規則に従うこと。

国・地域情報

国内法は第 15 章「適用法令」を参照のこと。

3. 組成及び成分情報

3.1 単一製品・混合物の区別

混合物

3.2 成分及び含有量

成分名	CAS 番号	官報公示整理 番号(化審法)	含有量 (重量%)
グリコール酸	79-14-1	2-1346	28
界面活性剤	—	—	
金属腐食防止剤	—	—	
水	—	—	

4. 応急措置

4.1 眼に入った場合

直ちに流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して洗浄を続ける。直ちに眼科医の診察を受けること。

4.2 皮膚に付着した場合

汚染された衣類及び付着物を取り除く。皮膚を流水で洗う。直ちに医師の処置を受ける。

4.3 吸入した場合

新鮮な空気のところで体を毛布等で保温して安静にし、直ちに医師の診察を受けること。

4.4 飲み込んだ場合

清浄な水で口の中を洗浄する。無理に吐かせない。直ちに医師の診察を受けること。

4.5 急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状

吸入：咳、息切れ、咽頭痛。気道を刺激する。

皮膚：発赤、痛み、重度の熱傷。皮膚に対して腐食性を示す。反復または長期の皮膚への接触により、皮膚炎を起こすことがある。

眼：発赤、痛み、かすみ眼、重度の熱傷。眼に対して腐食性を示す。

経口摂取：腹痛、灼熱感、ショック/虚脱。経口摂取すると、腐食性を示す。腎臓に影響を与え、腎不全を生じることがある。



4.6 応急措置をする者の保護に必要な注意事項

情報なし

4.7 医師に対する特別な注意事項

情報なし

5. 火災時の措置

5.1 適切な消火剤

情報なし

5.2 使ってはならない消火剤

情報なし

5.3 火災時の特有の危険有害性

火災時には消火用水が排水溝ないし水路へ流出しないように防止すること。

5.4 特有の消火方法

化学物質の火災に対する標準手順。

5.5 消火を行う者の特別な保護具及び予防措置

火災の場合は、自給式呼吸装置を着用する。

6. 漏出時の措置

6.1 人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置

作業には、必ず保護具（手袋、眼鏡）を着用する。

6.2 環境に対する注意事項

河川、水路や下水に流れ込まないように注意すること。

6.3 封じ込め及び浄化の方法及び機材

石灰、ソーダ灰を用いて中和し、シャベルを使って適切な容器に入れ、処分する。

6.4 二次災害の防止

情報なし。

7. 取り扱い及び保管上の注意

7.1 取り扱い

皮膚、目との接触、吸入等を避けるために、適切な保護具を使用すること。
作業室の換気や排気を充分に行うこと。

7.2 保管

密閉して、換気のよい場所で保管すること。

8. 暴露防止及び保護措置

8.1 管理濃度

設定されていない。

8.2 許容濃度

設定されていない。

8.3 設備対策

安全シャワー、手洗い・洗顔設備、洗眼器等

8.4 保護具

呼吸用保護具：保護マスク

手の保護具：ゴム保護手袋



安全データシート

眼の保護具: 保護眼鏡
皮膚及び身体の保護具: ゴム製エプロン、ブーツ

8.5 特別な注意事項

情報なし

9. 物理的及び化学的性質

外観（物理的状态、形状、色等）: 微黄色液体
臭い: 僅かな特異臭
pH: 0.58
融点・凝固点: データなし
沸点、初留点及び沸騰範囲: データなし
引火点: 21.5 °C
燃焼性（固体、気体）: データなし
爆発範囲の上限・下限: データなし
蒸気圧: データなし
比重又は嵩比重: 1.14 g/mL (25°C)
溶解度（水）: 可溶
 η -オクタノール/水分配係数: データなし
自然発火温度: データなし
分解温度: データなし
粘度（動粘性率）: データなし
蒸気圧: 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: なし

10. 安定性及び反応性

- 10.1 反応性
情報なし
- 10.2 化学的安定性
通常条件下では安定。
- 10.3 危険有害反応可能性
情報なし
- 10.4 避けるべき条件
直射日光、高温
- 10.5 混触危険物質
シアン化合物、酸化剤、硫化物
- 10.6 危険有害な分解生成物
シアン化水素（青酸）、窒素酸化物

11. 有害情報

- 11.1 急性毒性
飲み込むと有害
吸入すると有害
- 11.2 皮膚腐食性/刺激性
重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷



安全データシート

11.3 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	データなし
11.4 呼吸器感作性/皮膚感作性	データなし
11.5 生殖細胞変異原生	データなし
11.6 発がん性	データなし
11.7 生殖毒性	生殖能又は胎児への悪影響のおそれ
11.8 特定標的臓器毒性（単回ばく露）	データなし
11.9 特定標的臓器毒性（反復ばく露）	データなし
11.10 誤えん有害性	データなし

12. 環境影響性

- 12.1 生態毒性
水生生物に有害
- 12.2 残留性・分解性
データなし
- 12.3 生態蓄積性
データなし
- 12.4 土壌中の移動性
データなし
- 12.5 オゾン層への有害性
データなし

13. 廃棄上の注意

特定産業廃棄物として処理に関する法律、規則、条令に則り廃棄する。廃棄する場合は、内容を明確にして産業廃棄物処理業者に委託する。

14. 輸送上の注意

- 14.1 注意事項
荷崩れ等に注意すること。
- 14.2 国際法規制
航空輸送は IATA 及び海上輸送は IMDG の規則に従う。
- 14.3 国内法規制
船舶安全法、航空法

15. 適用法令

- 15.1 消防法
非該当
- 15.2 毒物及び劇物取締法
劇物（グリコール酸 3.7%以上）
- 15.3 化学物質排出把握管理促進法
対象物質なし
- 15.4 航空法、船舶安全法
腐食性物質



安全データシート

page 6/6
スチームクリーナー V/Z 洗浄液

印刷日：2025-06-05

16. その他の情報

本記載内容は、現時点で弊社が入手した資料・情報・データに基づいて作成しておりますが、新しい知見により改定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、その用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用ください。

*）本製品は、歯科用として設計しておりますので、他の用途のご利用の場合は、その用途・用法に適した安全対策を実施の上、性能についても事前にご確認の上でご利用ください。