

作成日 2025年 6月 4日
改訂日 2025年 7月 8日

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

製品名 アルボース サニタイザーEX
会社名 株式会社 アルボース
住所 大阪市中央区備後町2-4-9 (日本精化ビル)
電話番号 06-6204-4466 FAX番号 06-6204-1400
記載内容問合せ 06-6414-1055 (研究開発センター)
及び緊急連絡先
整理番号 AH-71
推奨用途 中性除菌洗浄剤
使用上の制限 推奨用途以外に使用する場合は専門家の判断を仰ぐこと

2. 危険有害性の要約

GHS分類

健康有害性

: 急性毒性 (経口) 区分に該当しない
急性毒性 (経皮) 分類できない
急性毒性 (吸入: 気体) 区分に該当しない
急性毒性 (吸入: 蒸気) 分類できない
急性毒性 (吸入: 粉じん及びミスト) 分類できない
皮膚腐食性/刺激性 区分1
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 区分1
呼吸器感作性 分類できない
皮膚感作性 分類できない
生殖細胞変異原性 分類できない
発がん性 分類できない
生殖毒性 分類できない
特定標的臓器毒性 (単回ばく露) 分類できない
特定標的臓器毒性 (反復ばく露) 分類できない
誤えん有害性 分類できない

環境有害性

: 水生環境有害性 短期 (急性) 区分1
水生環境有害性 長期 (慢性) 分類できない
オゾン層への有害性 分類できない

GHSラベル要素

絵表示又はシンボル

:



注意喚起語

: 危険

危険有害性情報

: 重篤な皮膚の薬傷及び眼の損傷
水生生物に非常に強い毒性

注意書き

: 【安全対策】
粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。
取扱い後は手をよく洗うこと。
保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
環境への放出を避けること。
【応急措置】
飲み込んだ場合: 口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。
皮膚 (又は髪) に付着した場合: 直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を流水/シャワーで洗うこと。
汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。

吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。

直ちに医師に連絡すること。

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。

漏出物を回収すること。

【保管】

施錠して保管すること。

【廃棄】

内容物／容器を国際、国、都道府県、又は市町村の規則に従って廃棄すること。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物

化学名又は一般名 : 中性除菌洗浄剤

成分 : 陽性イオン界面活性剤

両性イオン界面活性剤

非イオン界面活性剤

水、その他成分

※各種法規制対象成分を含む場合は「15. 適用法令」に記載

4. 応急措置

吸入した場合 : 直ちに空気の新鮮な場所に移し、安静にする。ひどい場合は、直ちに医師の手当を受ける。

皮膚に付着した場合 : 多量の水と石けん（鹼）で洗う。皮膚刺激が生じた場合、医師の診断／手当てを受ける。この製品が皮膚に触れた場合、一刻も早く洗浄を始め、付着した製品を完全に洗い流す必要がある。洗浄を始めるのが遅れたり、不十分だと皮膚障害を生ずるおそれがある。

眼に入った場合 : 水で数分間注意深く洗う。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。その後も洗浄を続ける。清浄な水で数分間目を洗浄した後、直ちに眼科医の手当を受ける。洗眼の際、まぶたを指でよく開いて、眼球、まぶたのすみずみまで水がよく行きわたるように洗浄する。

飲み込んだ場合 : この製品が眼に入った場合、一刻も早く洗浄を始め、入った製品を完全に洗い流す必要がある。洗浄を始めるのが遅れたり、不十分であると不可逆的な眼の障害を生ずるおそれがある。
: すぐにコップ1～2杯の牛乳または水を飲ませ、誤飲したものを薄めたり食道や粘膜を保護する。無理に吐かせてはいけない。嘔吐や下痢症状が激しかったり様子がおかしい場合は医師に相談する。

5. 火災時の措置

消火剤 : 霧状水、粉末消火薬剤、水溶性液体用泡消火薬剤、二酸化炭素、砂

使ってはならない消火剤 : 情報なし

特有の危険有害性 : 情報なし

特有の消火方法 : 消火作業は可能な限り風上から行う。

この製品自体は燃焼しない。

消火を行う者の保護 : 消火作業では、適切な保護具（手袋、眼鏡、マスク）を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 : 漏出時の処理を行う際には、保護手袋、保護眼鏡、保護衣等を着用すること。

保護具及び緊急時措置 : こぼれた場所はすべりやすいため注意する。

環境に対する注意事項 : 流出した製品が河川等に排出され、環境への影響を起ささないように注意する。

- 封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 漏出源を遮断し、漏れをとめる。
少量の場合は、吸着剤（おがくず・土・砂・ウエス等）で吸着させ取り除いた後、残りをウエス、雑巾等でよく拭き取る。
大量の場合には、盛土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いてから処理する。
7. 取扱い及び保管上の注意
- 取扱い
- 技術的対策 : 保護眼鏡、保護手袋等の適切な保護具を着用する。
安全取扱い注意事項 : 特記事項なし。
- 保管
- 安全な保管条件 : 密栓し、直射日光の当たらない場所に保管する。
: 幼児の手の届かないところに保管する。
安全な容器包装材料 : 専用の容器以外は使用しない。
8. ばく露防止及び保護措置
- 設備対策 : 取扱い場所の近くに水洗、洗顔設備を設ける。
管理濃度 : 設定されていない。
濃度基準値 : エチレングリコール
八時間濃度基準値 10 ppm
短時間濃度基準値
エチレングリコール 50 ppm
- 許容濃度 : ACGIH TLV-STEL
エチレングリコール C 100 mg/m³ (H)
H: Aerosol only
- 保護具
- 呼吸器用保護具 : 必要に応じてマスクなどを着用
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
9. 物理的及び化学的性質
- 物理状態 : 液体
色 : ピンク色透明
臭い : 僅かな原料臭
融点/凝固点 : 情報なし
沸点又は初留点及び沸点範囲 : 情報なし
可燃性 : 情報なし
爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界 : 情報なし
引火点 : 情報なし
自然発火点 : 情報なし
分解温度 : 情報なし
pH : 7.8
動粘性率 : 情報なし
溶解度 : 水に良
n-オクタノール/水分配係数 (log値) : 情報なし
蒸気圧 : 情報なし
密度 (比重) 及び/または相対密度 : 1.08
相対ガス密度 : 情報なし
粒子特性 : 情報なし

1 0. 安定性及び反応性

- 反応性 : 通常条件で安定。
- 化学的安定性 : 通常条件で安定。
- 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 : 石鹼およびアニオン系界面活性剤と混合しない。
- 危険有害な分解生成物 : 情報なし

1 1. 有害性情報

当該製品のデータが無いため、配合成分の混合物として、GHS分類した。

急性毒性

- 経口 : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 経皮 : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 吸入 (気体) : GHSの定義における液体であるため、区分に該当しないとした。
- 吸入 (蒸気) : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 吸入 (粉じん/ミスト) : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 皮膚腐食性/刺激性 : 濃度限界による判定の結果、区分1とした。
重篤な皮膚の薬傷及び眼の損傷
- 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 : 濃度限界による判定の結果、区分1とした。
重篤な眼の損傷
- 呼吸器感作性 : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 皮膚感作性 : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 生殖細胞変異原性 : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 発がん性 : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 生殖毒性 : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 特定標的臓器毒性 (単回ばく露) : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 特定標的臓器毒性 (反復ばく露) : 参照データが少ないため、分類できないとした。
- 誤えん有害性 : 参照データが少ないため、分類できないとした。

1 2. 環境影響情報

- 生体毒性 : 情報なし
- 残留性・分解性 : COD_{Mn} 11mg/l (1.0%w/w)
- 生態蓄積性 : 情報なし
- 土壤中の移動性 : 情報なし
- オゾン層への有害性 : 情報なし

また、当該製品のデータが無いため、配合成分の混合物としてGHS分類した。

- 水生環境有害性 (急性) : 加算式判定の結果、区分1とした。
水生生物に非常に強い毒性
- 水生環境有害性 (慢性) : 参照データが少ないため、分類できないとした。

1 3. 廃棄上の注意

- : 水質汚濁防止法などの関連法規に適合するよう廃棄する。
または、許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する。

1 4. 輸送上の注意

- 国際規制
- 国連番号・国連分類 : 国連の基準で評価して危険物に該当しない。
- 国内規制 : 適用法令の定めるところに従う。
- 輸送又は輸送手段に関する特別の安全対策 : 運搬に際しては容器に漏れのないことを確かめて、転倒、落下、損傷がないよう積込み、荷くずれの防止を確実にを行う。

15. 適用法令

食品衛生法	: 洗浄剤の規格基準	
化学物質排出把握管理促進法 (P R T R 制度)	: 第一種指定化学物質	該当せず
	: 第二種指定化学物質	該当せず
労働安全衛生法	: 法57条 表示対象物質	
	エチレングリコール	
	法57条の2 通知対象物質	
	エチレングリコール	3. 4%
	安衛則594条の2 皮膚等障害化学物質	
	皮膚吸収性有害物質	
	エチレングリコール	
毒物及び劇物取締法	: 該当せず	
消防法	: 非危険物	
化審法	: 特定化学物質・監視化学物質	該当せず

16. その他の情報

記載内容の問い合わせ先: 株式会社 アルボース
 住所 兵庫県尼崎市道意町7丁目1番3
 尼崎リサーチ・インキュベーションセンター4階
 担当部門 製品研究課
 電話番号 06-6414-1055 F A X 番号 06-6414-1065

【注意】

この情報は新しい知見及び試験等により改正されることがあります。
 内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、情報の正確さ、完全性を保証するものではありません。
 法令の改正及び新しい知見に基づいて改正されることがあります。
 注意事項は通常の手扱いを対象としたものですが、特別な手扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を講じた上で実施願います。
 すべての化学品には未知の有害性があり得るために、手扱いには細心の注意が必要です。
 ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。
 記載された物性値、含有率などは、製品の一般的な値を示した物で、規格値、保証値ではありません。