

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名	:コンドル消毒液
会社名	:山崎産業株式会社
住所	:兵庫県伊丹市北伊丹6-67
電話番号	:072-782-0992
FAX番号	:072-782-1097

2. 危険有害性の要約

最重要危険有害性及び影響:

GHS分類

物理化学的危険性

:対象外

健康に対する有害性:

急性毒性(経口)

分類できない

急性毒性(経皮)

分類できない

急性毒性(吸入:ガス)

分類できない

急性毒性(吸入:蒸気)

分類できない

急性毒性(吸入:粉塵、ミスト)

分類できない

皮膚腐食性/刺激性

分類できない

眼に対する重篤な損傷/眼刺激性

分類できない

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(単回暴露)

分類できない

特定標的臓器(反復暴露)

分類できない

吸引性呼吸器有害性

分類できない

環境に対する有害性:

水性環境有害性・急性

分類できない

水性環境有害性・慢性

分類できない

ラベル要素

:なし

注意喚起語

:なし

危険有害性情報

:眼、呼吸器または/および皮膚を刺激するかもしれない

注意書き

:なし

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別

:混合物(水溶液)

化学名

:塩化ベンザルコニウム、防腐剤、イソプロピルアルコール(水分:約95%)

官報公示整理番号(化審法)

:有り

官報公示整理番号(安衛法)

:既存

CAS番号

:登録済み

危険有害成分

:含有せず

4. 応急措置

吸入した場合

:新鮮な空気の場合に移動させ安静にし、必要に応じて医師の受ける

皮膚に付着した場合

:多量の水及び石鹸で洗い流す。症状がでた場合は、必要に応じて医師の診断を受ける。

眼に入った場合

:直ちに清浄な流水で15分以上洗眼した後医師の処置を受ける。

飲み込んだ場合

:水で口の中を洗浄し、コップ1~2杯の水又は牛乳を飲ませる。

直ちに医師の処置を受ける。

被災者に意識がない場合には、口から何も与えてはいけない。

応急措置をする者の保護

:救助者は、ゴム手袋、ゴーグル等適切な保護具を着用する。

5. 火災時の措置

消火剤

:粉末消火薬剤、泡消火薬剤、二酸化炭素、砂、霧状水

使ってはならない消火剤

:情報なし

火災時の特定危険有害性

:燃焼ガスには、一酸化炭素等の有毒ガスが含まれるので、消火作業の際には、煙の吸入を避ける。

特定の消火方法

:火元への燃焼源を断ち、適切な消火剤を使用して消火する。

消火作業は、可能な限り風上から行う。

関係者以外は安全な場所に退避させる。

周囲の設備などに散水して冷却する。

消火のための放水等により、製品もしくは化学物質が河川や

下水に流出しないよう適切な措置を行う。

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、マスク等)を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項

: 作業には、必ず保護具(手袋・眼鏡・マスク等)を着用する。

多量の場合、人を安全な場所に退避させる。

必要に応じた換気を確保する。

環境に対する注意事項

: 漏出物を河川や下水に直接流してはいけない。

除去方法

: 少量の場合、吸着剤(土・砂等)で吸着させ取り除いた後、残りを大量の水で洗い流す。

多量の場合、人を安全な場所に退避させる。

盛り土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いてから、ドラム等に回収する。

二次災害の防止策

: 付近の着火源となるものを速やかに除くとともに消火剤を準備する。

床に漏れた状態で放置すると、滑り易くスリップ事故の原因となるため注意する。

漏出物の上をむやみに歩かない。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策

: 取扱い場所の近くに洗眼及び身体洗浄の設備を設置する。

注意事項

: 眼及び皮膚への接触を避ける。

安全取扱い注意事項

: 作業場の換気を十分行う。

保護眼鏡、保護手袋等の適切な保護具を着用。

取扱い後は、手、顔等をよく洗い、うがいをする。

保管

適切な保管条件

: 直射日光を避け、通気の良い暗所で容器を密閉して保管する。

保管温度は0℃～30℃が望ましい。

安全な容器包装材料

: 製品使用容器に準ずる。ステンレス、ポリエチレン等の材質を使用する。

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策

: 蒸気またはヒュームやミストが発生する場合は、局所排気装置を設置する。

取扱い場所の近くに、洗眼および身体洗浄のための設備を設置する。

許容濃度

管理濃度

: 設定されていない。

日本産業衛生学会(2001年度版)

: 設定されていない。

ACGIH(2001年度版)

: 設定されていない。

保護具

呼吸用の保護具

: 通常の取り扱いでは特に必要ない。

手の保護具

: 不浸透性(耐薬品、耐油)保護手袋

眼の保護具

: 側板付き保護眼鏡

皮膚及び身体の保護具

: 長袖作業衣

適切な衛生対策

: 取扱い後は、手、顔等をよく洗い、うがいをする。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态

形状

: 液体

色

: 半透明色

臭い

: わずかにアルコールの臭いがする

pH

: 5.4～6.6(製品)

物理的状态が変化する特定の温度/温度範囲

沸点

: 約100℃以上

融点(流動点)

: -5℃以下

分解温度

: データなし

引火点

: 示さず(セタ密閉式)

発火点

: データなし

爆発特性

爆発限界

: データなし

蒸気圧

: データなし

蒸気密度

: データなし

密度

: 1.025(d20/4)

粘度

: データなし

溶解性

水溶解性

: 水と任意に相溶する。

溶媒溶解性

: データなし

オクタノール/水分配係数

: データなし

10. 安定性及び反応性

安定性	: 通常の使用条件で安定。
反応性	: 自己反応性なし。
避けるべき条件	: 40℃以上の温度で長時間放置すると、徐々に着色が進行する。
避けるべき材料	: 情報なし
危険有害な分解生成物	: 情報なし
その他	: 情報なし

11. 有害性情報

急性毒性	: 情報なし
局所効果(皮膚、目など)	
皮膚腐食性	: 情報なし
皮膚刺激性	: 情報なし
眼刺激性	: 情報なし
感作性	: 情報なし
慢性毒性・長期毒性	: 情報なし
がん原性	
IARC	: 認定されていない
NTP	: 認定されていない
日本産業衛生学会	: 認定されていない
変異原性	: 情報なし
催奇形性	: 情報なし
生殖毒性	: 情報なし

12. 環境影響情報

移動性	: 情報なし
残留性／分解性	: 情報なし
生態蓄積性	: 情報なし
生態毒性	
魚毒性	: 情報なし
その他のデータ	: 情報なし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	: 焼却する場合、関連法規・法令を遵守する。 廃棄する場合、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物の収集運搬業者や処分業者と契約し、廃棄物処理法(廃棄物の処理及び清掃に関する法律)及び関係法規・法令を遵守し、適正に処理する。
汚染容器・包装	: 空の汚染容器・包装を廃棄する場合、内容物を除去した後に、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物の収集運搬業者や処分業者に廃棄物処理法(廃棄物及び清掃に関する法律)、及び関係法規・法令を遵守して、適正に処理する。

14. 輸送上の注意

国内法規制	
陸上輸送	: 消防法、労働安全衛生法等に定められている運送方法に従う。
海上輸送	: 船舶安全法に定められている運送方法に従う。
航空輸送	: 航空法に定められている運送方法に従う。
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。
国連分類・国連番号	: 国連の分類基準に該当しない。
輸送の特定の安全対策及び条件	: 輸送前に容器の破損、腐食、漏れ等がないことを確認する。 転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

15. 適用法令

国内適用法	
化審法	: 特定化学物質、監視化学物質を含有しない
消防法	: 該当しない
安衛法	: 該当しない
毒劇物法	: 該当しない
船舶安全法	: 該当しない
航空法	: 該当しない
火薬類取締法	: 該当しない
高圧ガス保安法	: 該当しない
化学物質管理促進法	: 該当しない
海洋汚染防止法	: 該当しない
海外物質登録情報	
TSCA	: 一部未収載
EINECS No.	: 収載(ポリマー定義物質を含む)

16. その他

- 危険・有害性の評価は必ずしも十分ではないので、取扱いには十分注意して下さい。