

## 安全データシート (SDS)

## 1. 化学品及び会社情報

化学品等の名称	カルシクリーン CALCI-KLEEN
製品コード	CKL-DD-Q , CKL-DO
供給者の会社名	株式会社サンライズカンパニー
住所	茨城県日立市東成沢町3-4-6
電話番号	0294-37-1071
ファックス番号	0294-38-1555
電子メールアドレス	vsmail@vanson.co.jp
緊急連絡電話番号	0294-37-1071

## 2. 危険有害性の要約

GHS分類 GHS分類基準に該当しない

## GHSラベル要素

絵表示:	なし
注意喚起語:	なし
危険有害性情報:	なし
注意書き	
安全対策:	非該当
応急措置:	非該当
保管:	非該当
廃棄:	非該当

## その他の危険有害性

危険性:	この商品は、記載の法令に該当しますので、該当する法令を確認し取り扱ってください。 危険物第四類 第三石油類 (消防法 危険物)
有害性:	目: 痛み、充血、涙、目のかすみを起こすことがある。飛沫が目に入る恐れがある時には、コンタクトレンズは着用しない。 皮膚: 長時間触れたり、繰り返し触れると弱い痛みを引き起こす恐れがある。 吸入: 過度に蒸気を吸い込むと、鼻や呼吸器系の痛みを引き起こす恐れがある。 誤飲: 胃腸の痛み、吐き気、嘔吐や下痢を起こす恐れがある。

## 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 混合物

組成物質名	CAS登録番号	化管法指定化学物質の種別	化審法官報公示整理番号	安衛法官報公示整理番号	含有量 (%)
水 (精製水)	7732-18-5	-	-	-	84%
有機塩化合物	-	-	-	-	10%
アラビアゴム	9000-01-05	-	-	-	1%
安息香酸ナトリウム	532-32-1	-	3-1293	-	0.5%
保湿剤	-	-	-	-	0.5%
非イオン界面活性剤 各種	-	-	-	-	4%

## 4. 応急措置

吸入した場合	新鮮な空気のある場所に移動させる。呼吸困難の時には、酸素吸入を使う。 呼吸が停止している時には、人工呼吸を行う。
皮膚に付着した場合	石鹸と水で十分に洗い流す。汚れた衣類は、洗濯してから着用する。
眼に入った場合	大量の水で洗い流し、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、医師の診察を受ける。
飲み込んだ場合	吐かせないこと。多量に飲み込んだ場合は、ぬるま湯を飲ませる (470cc位)。 意識がない場合には、決して口から何も与えないこと。直ちに医師の診察を受ける。 中毒の危険性より肺を痛める危険性が高い。

## 5. 火災時の措置

適切な消火剤	霧状水、二酸化炭素、粉末
使ってはならない消火剤	棒状水の使用は、火災を拡大し危険な場合がある。

火災時の特有の危険有害性	現在のところ、有用な情報なし。
特有の消火方法	移動可能な容器は、速やかに安全な場所に移す。消火作業は風上から行う。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置	適切な自給式の呼吸器用保護具、眼や皮膚を保護する耐熱性の防護服を着用する。

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置	保護具を着用すること。
環境に対する注意事項	上水源、河川、湖沼、海洋、地下水に漏洩しないようにする。 少量の場合：紙、パーミキュライト又は他の吸着剤に吸収させる。
封じ込め及び浄化の方法及び機材	大量の場合：保護具を着用しない者は、きれいに清掃がすむまで、漏出した場所には立ち入らない。 漏出源を止め、漏出液の広がるのを防止して、液を回収容器に汲み上げる。 残っている液は吸着剤に吸収させ、回収容器に入れる。
二次災害の防止策	付近の着火源となるものを取り除く。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	
技術的対策：	「8.ばく露防止及び保護措置」に記載の措置を行い、必要に応じて適切な保護具を着用する。
安全取扱い注意事項：	使用しない時は容器を密閉する。周辺での高温物・スパーク・火気の使用を禁止する。
接触回避：	「10.安定性及び反応」を参照。
保管	
安全な保管条件：	高温になる場所には保管しない。容器を密閉し、涼しい乾燥した場所に保管する。火気から遠ざけて保管する。 保管数量が、指定数量の1/5以上の場合には火災予防条例に、また指定数量以上の場合には消防法に従う。 有機過酸化物質と同一の場所に置かない。

## 8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度	該当物質を含まない
設備対策	取扱いは、全体又は、局所換気装置を設置した場所で行う。
保護具	
呼吸用保護具：	換気が不十分な場合、呼吸用保護具を着用すること。
手の保護具：	保護手袋を着用する。
眼、顔面の保護具：	サイドガード付きの保護眼鏡を着用する。
皮膚及び身体の保護具：	保護長靴、保護褌を着用する。

## 9. 物理的及び化学的性質

物理的状態	
物理状態：	液体
色：	透明
臭い：	弱い匂い
沸点	>100℃(760mmHg)
引火点	148.9℃
比重	1.16(20℃)
蒸気圧	<1mmHg(27℃)
蒸気比重	<1(空気=1)
溶解性	水に溶解する

## 10. 安定性及び反応性

反応性・安定性	通常の手取り扱いは安定
避けるべき条件	高温、直射日光、着火源、混色危険物質との接触
混触危険物質	酸化力の強い物質、強アルカリ、強酸

## 11. 有害性情報

急性毒性	データなし
皮膚腐食性／刺激性	データなし
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	データなし
呼吸器感受性	データなし
皮膚感受性	データなし
生殖細胞変異原性	データなし

発がん性	データなし
生殖毒性	データなし
生殖毒性・授乳影響	データなし
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	データなし
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	データなし
誤えん有害性	データなし

## 1 2. 環境影響情報

生態毒性	
水生環境有害性 (短期/急性)	データなし
水生環境有害性 (長期/慢性)	データなし
残留性・分解性	データなし
生態蓄積性	データなし
土壤中の移動性	データなし
オゾン層への有害性	データなし

## 1 3. 廃棄上の注意

残余廃棄物	焼却する場合は産業廃棄物処理基準に従って焼却する。 外部委託の場合は、廃油(可燃性)であることを明記し、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する。
汚染容器及び包装	容器は関連法ならびに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去する。

## 1 4. 輸送上の注意

国際規制	
国連番号：	-
品目 (国連輸送名)：	-
国連分類：	-
副次危険：	-
容器等級：	-
海洋汚染物質：	非該当
MARPOL73/78附属書 II 及びIBCコードによるばら 積み輸送される液体物質：	Z類物質含有 (安息香酸ナトリウム)
その他の安全対策：	-
国内規制	
海上規制情報：	船舶安全法に定められている運送方法に従う。
航空規制情報：	航空法に定められている運送方法に従う。
陸上規制情報：	消防法に定められている運送方法に従う。
特別な安全上の対策	-
その他 (一般的) 注意	容器に漏れのないことを確かめ、容器の転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行う。 第1類、第6類の危険物及び高圧ガスとは混載できない。指定数量以上の製品を車両で運搬する場合は、 該当車両に自治省令で定められた標識を掲げ、適正な消火器を備える。
緊急時応急措置指針番号	非該当

## 1 5. 適用法令

法規制情報は改定年月日時点に基づいて記載されております。事業場において記載するに当たっては、最新の情報を確認してください。

消防法	第四類第三石油類 (指定数量：2000リットル)
-----	--------------------------

## 1 6. その他の情報

参考文献	DAA International LLC (製造元) Material Safety Data Sheet JIS Z 7252:2019「GHSに基づく化学品の分類方法」 JIS Z 7253:2019「GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法－ラベル、作業場内の表示及
------	--

データシート (SDS) 」

職場の安全サイト 安全データシート 安息香酸ナトリウム

一般社団法人日本化学工業協会 編「GHS対応ガイドライン ラベル及び表示・安全データシート作成指針」

独立行政法人製品評価技術基盤機構 (NITE) SDSテンプレート例

独立行政法人製品評価技術基盤機構 (NITE) NITE-Gmiccs

独立行政法人製品評価技術基盤機構 (NITE) NITE-CHRIP

中央労働災害防止協会 化学物質の危険・有害性便覧

その他

本SDSはJIS Z7253:2019 に準拠して作成しています。

ここに記載したGHS分類区分の算定根拠は現時点における日本公表データです。

本SDSは、DAA International LLC社が作成した英文のデータシートを参考に作成しております。

記載内容は発行時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており、日本国内法令の改正や新しい知見により改訂されることがあります。情報伝達を目的としており、記載内容を保証するものではありません。

また、危険・有害性の評価は必ずしも充分ではありません。本製品を取り扱う場合には、本SDSを参考にして、使用者の責任において細心の注意をはらってお使いください。