

化学物質等安全データシート(MSDS)

整理番号 : 604-0003

1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称 : かびコロジ
種類 : 乳酸かび取り洗浄剤
製造会社 :
会社名 : サンデーペイント株式会社
住所 : 〒554-0012 大阪市此花区西九条6丁目1番124号
担当部門 : お客様相談室長
電話番号 : 06-6466-6700
FAX番号 : 06-6466-2751
用途 : かび取り剤
作成日 : 2000年12月20日
改訂日 : 2011年2月22日

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性

火薬類 : 分類できない
可燃性/引火性ガス : 分類対象外
可燃性/引火性エアゾール : 分類対象外
支燃性/酸化性ガス : 分類対象外
高压ガス : 分類対象外
引火性液体 : 区分外
可燃性固体 : 分類対象外
自己反応性化学品 : 分類できない
自然発火性液体 : 分類できない
自然発火性固体 : 分類対象外
自然発燃性化学品 : 分類できない
水反応可燃性化学品 : 分類できない
酸化性液体 : 分類できない
酸化性固体 : 分類対象外
有機過酸化物 : 分類できない
金属腐食性物質 : 分類できない

健康に対する有害性

急性毒性—経口 : 区分外
急性毒性—経皮 : 区分外
急性毒性—吸入(気体) : 分類できない
急性毒性—吸入(蒸気) : 区分外
急性毒性—吸入(粉塵/ミスト) : 区分外
皮膚腐食性/刺激性 : 区分外
眼に対する重篤な損傷性/刺激性 : 区分外
呼吸器感作性 : 区分外
皮膚感作性 : 区分外
生殖細胞変異原性 : 区分外
発がん性 : 区分外
生殖毒性 : 区分外
特定標的臓器/全身毒性(単回暴露) : 分類できない
特定標的臓器/全身毒性(反復暴露) : 分類できない
呼吸性呼吸器有害性 : 分類できない

環境に対する有害性

水性環境急性有害性 : 分類できない
水性環境慢性有害性 : 分類できない

GHSラベル要素

絵表示またはシンボル : なし

注意喚起語

なし

3. 組成及び成分情報

化学物質/混合物の区分 : 混合物
化学名または一般名 : 情報なし
化学特性(化学式等) : 情報なし

毒物及び劇物取締法 : 該当せず
成分 :

成分名	CAS No.	安衛法 通知物質	毒劇 法	PRTR法・備考
精製水	7732-18-5	—	—	
クエン酸	5949-29-1	—	—	
クエン酸三ナトリウム(二水和物)	6132-04-3	—	—	
乳酸(2-ヒドロキシプロピオン酸)	79-33-4(L(+))乳酸	—	—	
ホリオキシエチレンウリルエーテル硫酸エステルナトリウム塩の水溶液	9004-82-4	—	—	
ホリオキシエチレンヤシ	—	—	—	
油脂脂肪酸モノエタノールアミド	68425-44-5	—	—	
香料	—	—	—	
ホリオキシエチレンジメチルエーテル	24991-55-7	—	—	

4. 応急措置

吸入した場合

- 直ちに新鮮な空気のある場所へ移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させる。

皮膚に付着した場合

- 直ちに皮膚に付着した部分を洗浄し、異常があれば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数分間注意深く洗うこと。コンタクトを外せる場合は外して洗い、眼の刺激が持続する場合は医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合

- 直ちに口をすすぐ。異常があれば医師の診断を受ける。

5. 火災時の措置

消火剤 : 周辺の火災に適切な消火剤を使用する。

特有の消火方法、消火を行うものの保護

- 不燃性

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

- 作業の際には手袋、防護マスク、ゴーグル等を着用し、眼や皮膚へ接触しないよう注意すること。

環境に対する注意事項

- 河川等に排出され、環境へ影響を起ささないよう注意すること。

封じ込め及び浄化の方法／機材

- 危険でなければ漏れを止める。

二次災害の防止

- 全ての発火源を速やかに取り除く。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

取扱

- 製品に記載されている注意事項をよく読むこと。

保管

- 直射日光を避け、冷暗所に保管。

8. 暴露防止及び保護措置

管理濃度

- 設定されていない

許容濃度

- —

日本産業衛生学会

- 設定されていない

ACGIH

- 設定されていない

設備対策

- 屋内作業場で大量に使用するときは、蒸気が滞留しないように、排気装置(防爆仕様)を設置する。

保護具

呼吸器の保護具

- 呼吸用保護具(有機ガスマスク)

手の保護具

- ゴム手袋

目の保護具

- ゴーグル

皮膚及び身体の保護具

- ゴム製保護衣を着用する

9. 物理的及び化学的性質

外観

物理的状態(20℃)	: 無色透明液体
色	: 情報なし
臭い	: 情報なし
pH	: 3.5
融点／凝固点	: 情報なし
沸点、初留点、沸騰範囲	: 情報なし
引火点	: 情報なし
自然発火温度(発火点)	: 情報なし
燃焼性(固体・ガス)	: 情報なし
燃焼または爆発範囲の上限／下限	: 情報なし
蒸気圧 Pa (°C)	: 情報なし
蒸気密度	: 情報なし
蒸気速度	: 情報なし
比重(相対密度)	: 1.02 ±0.05
溶解度	
水に対する溶解度	: 水に易溶
水に対する溶解性	: 情報なし
溶媒に対する溶解度	: 情報なし
溶媒に対する溶解性	: 情報なし
オクタノール／水分配係数	: 該当なし
分解温度	: 情報なし

10. 安定性および反応性

避けるべき条件

- 高温を避ける。
- 衝撃を避ける／振動を避ける。

混触危険物質

- ステンレス以外の一般金属、アルカリ性物質

11. 有害性情報

なし

12. 環境影響情報

避けるべき条件

- 漏洩、廃棄などの際には、環境に影響を与える恐れがあるので、取扱いに注意する。
特に製品や洗浄水が地面、川や排水溝に直接流れないように対処すること。

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物

- 少量の場合: 中味を完全に使い切ってから捨てること。
- 大量の場合: 許可を受けた廃棄物処理業者と契約を結び、廃棄処理を行う。
- 環境汚染のないよう水質汚濁防止法等の関連諸法令に適合するよう十分な留意をしなければならない。

汚染容器および包装

- 地方自治体の定めるルールに従い、分別して廃棄を行う。

14. 輸送上の注意

国連番号	: —
指針番号	: —

15. 適用法令

消防法

- 非該当

労働安全衛生法

- 非該当

船舶安全法

- 非該当

航空法

- 非該当

16. その他の情報

引用文献

- 原材料MSDS
- 日本塗料工業会編集 『原料物質データベース』
- 日本塗料工業会編集 : 製品安全データシート・ガイドブック (混合物用)
- オーム社 : 溶剤ポケットブック
- 危険物防災救急便覧

その他

- このMSDSは、当社の製品を適正にご使用戴くために必要で、注意しなければならない事項を簡潔にまとめたもので、通常の取扱いを対象としたものです。
- 記載内容は現時点で入手した資料、情報データに基づき作成しておりますが、危険、有害性に関する評価は必ずしも十分なものではありませんので、取扱いには十分注意してください。
- このMSDSは、法令の改正、新しい知見により予告なく改訂することがあります。
- このMSDSは、国の規制を含む(社)日本塗料工業会の基準に基づくものでありますが、地方自治体の規制情報は含まれていませんので、当該自治体の規制に従って対処してください。
- 危険有害成分の濃度(%)表示の幅記載は「以上～未満」を示しています。
- PRTR該当物質については1、2種は1%以上、特定1種は0.1%以上の場合に対象となります。
- 2種については国(事業所管大臣)への報告は不要です。
- 2009年度の報告は旧政令番号での報告となります。
- PRTR政令番号は新政令番号にて記載しております。