

## 安全データシート(SDS)

## 1. 製品及び会社情報

製品名	: 虫取りクリーナー&コート
製品コード	: 08800-K9014
会社名	: 日本モビリティサービス株式会社
住所(本社)	: 〒190-0014 東京都立川市緑町7番地1 7F
担当部門	: 品質管理部
電話番号	: 042-503-9299
作成日	: 2020年11月30日
改訂日	: 2024年1月12日
推奨用途及び使用上の制限	: 自動車用虫取り洗浄・コーティング用

## 2. 危険有害性の要約

## 化学品のGHS分類

## 物理化学的危険性

自然発火性液体 : 区分に該当しない

## 健康に対する有害性

急性毒性 経口 : 区分に該当しない

経皮 : 分類できない

吸入(気体) : 分類対象外

吸入(蒸気) : 分類できない

吸入(粉じん、ミスト) : 分類できない

皮膚腐食性/刺激性 : 区分に該当しない

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 : 区分に該当しない

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

## 環境に対する有害性

水生環境有害性 短期(急性) : 区分に該当しない

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 : なし

注意喚起語 : なし

危険有害性情報 : 該当なし

注意書き : 該当なし

## 3. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合製品

化学名	官報公示整理番号	含有量(%)	CAS No.
アルキルスルホネート	2-1946	0.35~0.4	68037-49-0
ポリグリセリン縮合リノレイン酸エステル	7-1145	0.25~0.32	34-02-011
ポリオキシエチレンアルキルエーテル	7-97	0.5~0.6	不記載

グリコール酸	2-1471	0.15~0.17	129-18-4
2-ヒドロキシプロパン-1,2,2-トリカルボン酸	2-1318	0.25~0.27	77-92-9
マロン樹脂	2-912	0.10~0.12	141-82-2
エチレンジアミン四酢酸四ナトリウム	2-1265	0.02~0.05	64-02-8
炭酸塩	1-164	0.05~0.07	497-19-8

#### 4. 応急措置

- 吸入した場合 : 空気の新鮮な場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。  
ばく露又はばく露の懸念がある場合、医師に連絡すること。
- 皮膚に付着した場合 : 直ちに、汚染された衣類、靴などを脱ぐ。  
皮膚を多量の水と石けんで洗う。  
皮膚刺激などが生じた時は、医師の手当てを受ける。  
汚染された衣類を再使用する前に洗濯する。
- 眼に入った場合 : 直ちに、水で15分以上注意深く洗うこと。  
次に、コンタクトレンズを着用していて固着していなければ除去し、洗浄を続ける。  
眼の刺激が持続する場合は、医師の診断、治療を受ける。
- 飲み込んだ場合 : 口をすすぎ、うがいをする。無理に吐かせてはいけない。  
直に牛乳を飲ませて毒性を希釈する。  
牛乳がない時は、コップ数杯の水を飲ませ、体内で毒性を薄める。意識がない時は、何も与えない。  
気分が悪い時は、医師の診断、治療を受ける。

#### 応急措置をする者の保護に必要な注意事項

- : 防毒マスク、ゴーグル又は防災面、ゴム手袋等の適切な保護具を着用する。

#### 5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 : 粉末消火薬剤、二酸化炭素、散水、水噴霧、泡消火剤
- 使ってはならない消火剤 : 棒状注水
- 火災時の特有の危険有害性 : 情報なし
- 特有の消火方法 : 情報なし
- 消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置  
: 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、保護具及び緊急時措置

- : 作業には、必ず適切な保護具(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。

##### 封じ込め及び浄化の方法及び機材

- 少量の場合 : 吸着剤(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。大量の水で洗い流す。
- 多量の場合 : 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。  
水と触れさせてはならない乾燥砂などを用い、又は真空中で吸い取るなどして、できるだけ完全に空容器に回収する。

- 二次災害の防止策 : 付近の着火源となるものを速やかに取り除くとともに消火剤を準備する。  
床を濡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ための設備を設置する。  
指定された場所以外では喫煙してはならない。  
蒸気又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。
- 注意事項 : 取扱い場所では、火気、火花、スパークが発生するものまたは、高温点火源を使用しない。
- 接触回避 : 「10.安定性及び反応性」を参照
- 安全取扱い注意事項: 作業場の換気を十分に行う。  
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、顔をよく洗い、うがいをする。

### 保管

- 安全な保管条件 : 屋内の通気のよい場所で容器を密閉し保管する。
- 安全な容器包装材料: 製品使用の容器に準ずる。

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 混合物としてのデータはない

- 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 : この物質を貯蔵ないし取扱う作業場には洗眼器と安全シャワーを設置する。  
取扱い場所近くに、洗眼および身体洗浄のための設備を設置する。

### 保護具

- 呼吸用の保護具 : 呼吸器保護具を着用する。
- 手の保護具 : 不浸透性(耐薬品、耐油、耐溶剤)保護手袋
- 眼、顔面の保護具 : 保護眼鏡(側板付き普通型またはゴーグル型)
- 皮膚及び身体の保護具: 長袖作業衣、保護前掛け、保護長靴
- 特別な注意事項 : 作業中は飲食や喫煙をしない。

## 9. 物理的及び化学的性質

- 物理的状態 : 粘性液体
- 色 : 淡褐色
- 臭い : データなし
- 凝固点 : 0℃
- 沸点 : 100℃
- 可燃性 : データなし
- 爆発下限界及び爆発上限界 : データなし
- 引火点 : 引火しない
- 自然発火点 : 発火しない
- 分解温度 : データなし
- pH : データなし
- 動粘性率 : データなし
- 溶解度 水溶解性 : 100%
- 溶媒溶解性 : アルコール系に可溶
- n-オクタノール/水分配係数 : データなし
- 蒸気圧 : データなし
- 密度(比重) : 1.00
- 相対ガス密度 : データなし
- 粒子特性 : データなし

## 10. 安定性及び反応性

- 反応性 : 通常の実用条件では反応性は低い

化学的安定性	: 情報なし
危険有害反応可能性	: なし
避けるべき条件	: 情報なし
危険有害な分解生物	: 情報なし

#### 11. 有害性情報

急性毒性(経口)	: 区分に該当しない ラットLD <sub>50</sub> 5000 mg/以上(推定値)
急性毒性(経皮)	: データなし
急性毒性(吸入:蒸気)	: データなし
急性毒性(吸入:ミスト)	: データなし
皮膚腐食性/刺激性	: 区分に該当しない
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	: 区分に該当しない
呼吸器感作性	: データなし
皮膚感作性	: 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
特定標的臓器毒性(単回暴露)	: データなし
特定標的臓器毒性(反復暴露)	: データなし
誤えん有害性	: データなし

#### 12. 環境影響情報

水生環境有害性(急性)	: 区分に該当しない
水生環境有害性(慢性)	: データなし
生体毒性	: データなし
分解性	: 98%以上(MBAS法)
生体蓄積性	: 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

#### 13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	: 廃棄の前に可能な限り無害化、安定化及び中和などの処理を行って危険有害性のレベルを低い状態にする。 都道府県知事の許可を受けた専門の産業廃棄物処理業者に処理を委託する。
容器及び包装	: 空の汚染容器や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専門の産業廃棄物処理業者と契約し、廃棄物処理法(廃棄物の処理及び清掃に関する法律)を遵守して、適正に処理する。

#### 14. 輸送上の注意

国連分類	
海上規制情報(IMDG)	
UN No.	: 非該当
Proper Shipping Name:	-
Class	: -
Sub risk	: -
Packing Group	: -
Marine Pollutant	: -
航空規制情報(IATA)	
UN No.	: 非該当
Proper Shipping Name:	-
Class	: -

Sub risk	: -
Packing Group	: -
国内規制	
陸上規制情報	: 消防法、労働安全衛生法等に該当する場合は定められている運送方法に従う。
海上規制情報	: 船舶安全法に該当する場合は定められている運送方法に従う。
航空規制情報	: 航空法に該当する場合は定められている運送方法に従う。

#### 15. 適用法令

国内適用法令	
労働安全衛生法	: 非該当
消防法	: 非危険物
毒物及び劇物取締法	: 非該当
化学物質排出把握管理促進法 (PRTR 法)	: 非該当

#### 16. その他(引用文献等)

引用文献 : 界面活性剤の安全性及び分解性に関するデータシート集  
洗剤の毒性とその評価(厚生省環境衛生局食品化学課)

安全データシートは、危険有害な化学製品について、安全な取扱いを確保するための参考情報として、取り扱う事業者提供されるものです。

取り扱う事業者はこれを参考として、自らの責任において、個々の取扱い等の実態に応じた適切な処置を講ずることが必要である事を理解した上で、活用されるようお願い致します。

従って本データシートそのものは、安全の保証書ではありません。