

安全データシート  
JIS Z 7253:2019 準拠

印刷日: 2022.07.08

バージョン番号: 16.1

改訂日: 2022.01.26

## 項目 1: 化学物質等および会社情報

化学物質等(製品)の名称 オスモウォッシュアンドケアー

品番 8016

用途と使用上の制限 なし

推奨用途 洗剤

## 安全データシートの提供者の情報

## 供給者の会社名称、住所及び

## 電話番号

Osmo Holz und Color GmbH &amp; Co. KG

Affhüppen Esch 12

D-48231 Warendorf

Germany

製品安全部門

Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188

Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462

e-mail: helmut.starp@osmo.de

## 緊急連絡先

オスモ &amp; エーデル株式会社

電話番号 0794-72-2001

## 項目 2: 危険有害性の要約

化学物質等(製品)のGHS分類 本製品はGHS(化学品の分類および表示に関する世界調和システム)により分類されていません。

## GHSラベル要素 ( 絵表示又はシンボル, 注意喚起語, 危険有害性情報及び注意書き )

絵表示 不要

注意喚起語 不要

危険有害性情報 不要

注意書き この製品には表示義務はないが、安全に関する提案に従うことを勧告する。  
P101 医学的な助言が必要なときには、製品容器やラベルをもっていくこと  
P102 子供の手の届かないところに置くこと

## GHS分類に関係しない又は

## GHSで扱われない他の危険

有害性 化学製品取り扱いに関する一般注意事項を遵守すること

PBT ( 残留性、生物濃縮性、毒性物質 ) 及び vPvB ( 高残留性、高生物濃縮性物質 ) アセスメント

PBT ( 残留性、生物濃縮性、

毒性物質 ): データなし

vPvB ( 高残留性、高生物

濃縮性物質 ): 情報なし

## 項目 3: 組成及び成分情報

## 化学物質・混合物の区別: 混合物

以下の成分を危険のない方法で混ぜ合わせた混合物

(2ページに続く)

**安全データシート**  
**JIS Z 7253:2019 準拠**

印刷日: 2022.07.08

バージョン番号: 16.1

改訂日: 2022.01.26

**化学物質等(製品)の名称 オスモウォッシュアンドケアー**

(1ページの続き)

**危険な含有成分:** 不要

**項目 4: 応急措置**

<b>一般的な措置</b>	特別な措置は必要ない
<b>吸入した場合</b>	外気を送る、気分が悪いときには医師に連絡すること
<b>皮膚に付着した場合</b>	一般的にはこの製品は皮膚には刺激はない
<b>眼に入った場合</b>	眼を開けたまま、流水で何分間か眼をすすぎ、状態がよくなる場合には 医者に相談する
<b>飲み込んだ場合</b>	無理に吐かせないこと 口をすすぎ、水を十分飲む 状態が好転しない場合には医師に相談する
<b>急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状</b>	追加的な関連情報は得られていません
<b>何らかの即時医療処置及び特別治療の必要性を示す兆候</b>	追加的な関連情報は得られていません

**項目 5: 火災時の措置**

<b>消火剤</b>	
<b>適切な消火剤</b>	周辺の状態に合わせた消火措置を取る
<b>使ってはならない消火剤</b>	棒状、高圧状態での放水
<b>特有の危険有害性</b>	追加的な関連情報は得られていません
<b>消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置</b>	
<b>保護装備</b>	特別な措置は必要としない
<b>その他の情報</b>	火災残留物および、汚れた消火水は関係当局の規則に従って処分する

**項目 6: 漏出時の措置**

<b>人体に対する注意事項、保護具および緊急時措置</b>	製品の流出および漏れにより、特に滑る危険が大きい
<b>環境に対する注意事項</b>	地下・土壌に浸透させない 大量の水で薄める
<b>封じ込めおよび浄化の方法・機材</b>	温水 液体吸収剤(砂、珪藻土、酸結合剤、一般的な結合剤)で吸収する 取り除いた物質は規則に従って処分する
<b>その他の情報</b>	危険な成分は漏出しない 安全な取り扱い方に関しては 7 項を参照 人の保護装備の情報に関しては 8 項を参照

(3ページに続く)

化学物質等(製品)の名称 **オスモウォッシュアンドケアー**

(2ページの続き)

廃棄処分に関しては 13 項参照

**項目 7: 取扱い及び保管上の注意**

<b>取扱い</b>	特別な措置は必要ない
<b>一般防止措置および衛生措置</b>	化学製品を取り扱う際の一般的な注意事項を厳守のこと
<b>火災および爆発防止に関する注意事項</b>	特別な措置は必要ない
<b>混融危険性を含めた安全貯蔵条件</b>	
<b>保管</b>	
<b>保管場所および容器に関する要求事項</b>	特別な要求事項なし
<b>同じ場所に保管する際の注意事項</b>	必要なし
<b>保管条件に関するその他の注意事項:</b>	凍結させない
<b>特定の最終用途</b>	追加情報なし

**項目 8: ばく露防止及び保護措置**

<b>許容濃度等</b>	
<b>作業場において限界値の監視を要する成分</b>	本品は作業場において監視する必要のある限界値を持つ成分は含まれていない
<b>追記事項</b>	製造時に有効なリストをもとに作成
<b>設備対策</b>	
<b>技術設備の設計に関する追記事項:</b>	追加事項なし、7 項を参照
<b>保護具</b>	
<b>一般防止措置および衛生措置:</b>	休憩の前、作業終了後には手を洗う
<b>呼吸保護器具:</b>	必要ない
<b>手の保護</b>	手袋の材質は物質/材料/調合剤に対して耐性があり、不浸透性の素材でなければならない 浸透時間、透過効率及び劣化の点を留意し、手袋の材質を選択する
<b>手袋の材質</b>	天然ゴム (ラテックス) 適当な手袋は材質だけではなく、その他品質によっても変わり、各メーカーによって異なる調合する際の物質は複数の成分から生成されるため、手袋材の耐久性は予想できないこのため使用前には必ずチェックしなければならない
<b>手袋の材質の浸透時間</b>	正確な浸透時間については、保護手袋メーカーに問い合わせ、それを遵守すること

(4ページに続く)

化学物質等(製品)の名称 **オスモウォッシュアンドケアー**

(3ページの続き)

<b>長時間使用する場合の手袋に適した材質</b>	ゴム手袋 天然ゴム (ラテックス)
<b>眼の保護</b>	詰め替えの際には、アイマスクの着用が望ましい
<b>皮膚及び身体の保護具</b>	不必要

**項目 9: 物理的及び化学的性質**

**基本的な物理及び化学特性に関する情報**

<b>物理状態</b>	液体
<b>色</b>	黄色みがかっている
<b>臭い</b>	低臭
<b>臭いの閾値</b>	データなし
<b>融点/凝固点 (混合物の場合は,記載省略可)</b>	0 °C
<b>沸点又は初留点及び沸点範囲</b>	100 °C
<b>可燃性</b>	情報なし
<b>引火点</b>	情報なし
<b>pH 約 20 °C</b>	10.5-11.2
<b>粘性:</b>	
<b>動粘性率 約 20 °C</b>	20-40 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
<b>流動性</b>	データなし
<b>溶解度 (混合物の場合は,記載省略可)</b>	
<b>水:</b>	完全に混合できる
<b>蒸気圧 約 20 °C</b>	23 hPa
<b>密度及び/又は相対密度</b>	
<b>密度 約 20 °C:</b>	1.02 g/cm³

**その他のデータ**

<b>外観</b>	
<b>形:</b>	液体
<b>健康および環境保護ならびに安全に関する重要な指示</b>	
<b>事指示事項</b>	
<b>自然発火点</b>	本品は自然発火しない
<b>爆発の危険性</b>	本品は爆発の危険はない

**項目 10: 安定性及び反応性**

<b>反応性</b>	追加情報なし
<b>化学的安定性</b>	
<b>熱による変質/回避すべき条件</b>	仕様書に従って使用すれば変質しない
<b>危険有害反応の可能性</b>	強酸化剤と反応
<b>避けるべき条件</b>	追加的な関連情報は得られていません

(5ページに続く)

安全データシート  
JIS Z 7253:2019 準拠

印刷日: 2022.07.08

バージョン番号: 16.1

改訂日: 2022.01.26

化学物質等(製品)の名称 **オスモウォッシュアンドケアー**

(4ページの続き)

混触危険物質 追加情報なし  
危険有害な分解生成物 危険な分解プロダクトはない

**項目 11: 有害性情報**

毒性学的影響に関する情報

急性毒性 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
分類上の LD/LC50 値: -

ATE (急性毒性推定値)

口	LD50	>21,120-<139,200 mg/kg (rat)
皮膚	LD50	>35,200-<232,000 mg/kg (rat)
吸収	LC50 / 4h	73,920-<487,200 mg/l (rat)

皮膚腐食性/刺激性 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
呼吸器感作性又は皮膚感作性 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
生殖細胞変異原性 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
発がん性 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
生殖毒性 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
特定標的臓器毒性 (単回ばく露) 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
特定標的臓器毒性 (反復ばく露) 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
呼吸器に危険 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません  
誤えん有害性 追加情報なし

**項目 12: 環境影響情報**

毒性  
水生生物に対する毒性 追加的な関連情報は得られていません。  
残留性・分解性 生物分解する  
生態蓄積性 追加情報なし  
土壤中の移動性 追加情報なし  
PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質) 及び vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質) アセスメント  
PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質) 情報なし  
vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質) 情報なし

(6ページに続く)

安全データシート  
JIS Z 7253:2019 準拠

印刷日: 2022.07.08

バージョン番号: 16.1

改訂日: 2022.01.26

化学物質等(製品)の名称 **オスモウォッシュアンドケアー**

(5ページの続き)

他の副作用

その他環境に関する注意事項

一般的な注意事項

水への危険度分類 1 (ドイツの規定) (自己査定): 水に対する危険性がややある  
 大量に水路や河川に流した場合には pH 値が上昇する可能性がある。高い pH 値は水の性質に害を及ぼす。使用濃度を薄めると pH 値は大幅に減少する。これにより、本品を使用した排水が水路に及ぼす悪影響は小さくなる。

**項目 13: 廃棄上の注意**

残余廃棄物、汚染容器及び包装の安全でかつ環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報  
 少量なら、家庭ゴミと共に処分することができる

洗浄されていない容器

勧告:

関係当局の規則に従って処分すること

推薦する洗剤:

水、必要に応じて洗剤を使う

**項目 14: 輸送上の注意**

国連番号

ADR, ADN, IMDG, IATA

不要

品名 (国連輸送名)

ADR, ADN, IMDG, IATA

不要

国連分類 (輸送における危険有害性クラス)

ADR, ADN, IMDG, IATA

分類

不要

容器等級

ADR, IMDG, IATA

不要

環境危険:

海洋汚染物質

なし

ユーザー用特別予防措置

情報なし

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

情報なし

輸送/その他の説明:

上記規定によれば危険はない

UN "模範規制":

不要

(7ページに続く)

化学物質等(製品)の名称 **オスモウォッシュアンドケアー**

(6ページの続き)

**項目 15: 適用法令**

該当法令の名称及びその法令に基づく規制に関する情報

化審法

既存化学物質

全ての成分は、リストに存在しています

特定化学物質

該当しない

監視化学物質、旧第二種監視化学物質、旧第三種監視化学物質

該当しない

優先評価化学物質

143-19-1 オレイン酸ナトリウム

9043-30-5 脂肪族アルコール

白物質

該当しない

既存化学物質安全性点検結果(分解性・蓄積性)

143-19-1 オレイン酸ナトリウム

既存化学物質安全性点検結果(毒性)

該当しない

PRTR 制度 - 第二種指定化学物質

毒物及び劇物取締法:劇物

該当しない

毒物及び劇物取締法:有機シアン化合物から除かれるもの

該当しない

毒物及び劇物取締法:毒物

該当しない

毒物及び劇物取締法:特定毒物

該当しない

労働安全衛生法

危険物

爆発性の物(施行令別表第1第1号)

該当しない

発火性の物(施行令別表第1第2号)

該当しない

酸化性の物(施行令別表第1第3号)

該当しない

(8ページに続く)

化学物質等(製品)の名称 **オスモウォッシュアンドケアー**

(7ページの続き)

<b>引火性の物 ( 施行令別表第 1 第 4 号 )</b>
該当しない
<b>可燃性のガス ( 施行令別表第 1 第 5 号 )</b>
該当しない
<b>特定化学物質等</b>
<b>第一類物質</b>
該当しない
<b>第二類物質</b>
該当しない
<b>第三類物質</b>
該当しない
<b>名称等を通知すべき有害物 ( 別表第 9 )</b>
該当しない
<b>製造許可物質</b>
該当しない
<b>鉛中毒予防規則 ( 施行令別表第 4 )</b>
該当しない
<b>四アルキル鉛中毒予防規則 ( 施行令別表第 5 )</b>
該当しない
<b>有機溶剤中毒予防規則第 ( 施行令別表第 6 の 2 )</b>
<b>第一種有機溶剤等</b>
該当しない
<b>第二種有機溶剤等</b>
該当しない
<b>第三種有機溶剤等</b>
該当しない
<b>強い変異原性が認められた化学物質</b>
該当しない
<b>消防法</b>
該当しない
<b>海洋汚染防止法</b>
該当しない
<b>特定物質等の規制等によるオゾン層の保護に関する法律</b>
<b>特定物質代替物質</b>
該当しない

(9ページに続く)

# 安全データシート

## JIS Z 7253:2019 準拠

印刷日: 2022.07.08

バージョン番号: 16.1

改訂日: 2022.01.26

### 化学物質等(製品)の名称 **オスモウォッシュアンドケアー**

(8ページの続き)

<b>特定物質</b>
該当しない
<b>大気汚染防止法</b>
該当しない
<b>水質汚濁防止法</b>
<b>有害物質</b>
該当しない
<b>指定物質</b>
該当しない

<b>GHS ラベル要素</b>	不要
<b>絵表示</b>	不要
<b>注意喚起語</b>	不要
<b>危険有害性情報</b>	不要
<b>注意書き</b>	P101 医学的な助言が必要なおときには、製品容器やラベルをもっていくこと P102 子供の手の届かないところに置くこと
<b>化学物質の安全性評価:</b>	評価されていない

### 項目 16: その他の情報

この情報は現時点の知識に基づく。ただし、本品の特性を保証するものではなく、また契約関係において法的根拠にはならない

<b>データシート作成部門:</b>	商品管理部
<b>問い合わせ先:</b>	Hr. Dr. Starp
<b>縮約と二文字語:</b>	ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
<b>資料</b>	ESIS : European chemical Substances Information System ECHA Portal 原材料サプライヤーからの安全データシート

\* データは旧バージョンを対照して変更しています