

製品安全データシート

改訂日：2021. 7. 1

1 化学物質等及び会社情報

製品について

商品名：**オスモウイルスクリーナー**
 推奨用途及び使用上の制限：**表面洗浄剤**
 製造者/納入者：**Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG**
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf
 その他情報問い合わせ先：**(プロダクト保証部門)**
Tel： +49 (0) 251 / 692 - 188
FAX： +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail： helmut.starp@osmo.de
 緊急時の情報問い合わせ先：**オスモ&エーデル株式会社**
電話番号 0794-72-2001
 輸入業者：**会社名〔輸入会社〕：オスモ&エーデル株式会社**
住所：兵庫県三木市吉川町上荒川748-6
担当部門：オスモ事業部
担当者(作成者)：大黒義之
電話番号：0794-72-2001
FAX番号：0794-72-2000

2 危険有害性の要約

注意文句：**本品自体には危険性がないものの以下の一般的注意事項を確認**
子供の手の届かないところに置くこと
医学的な助言が必要な時には、製品容器やラベルを持っていくこと

GHSラベル要素：**不要**
 追加情報：**本品は塩化ベンザルコニウムQuaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chloridesを含みます**



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

3 組成・成分情報

化学的特性

説明：**以下の成分を危険のない方法で混ぜ合わせた混合物**

危険な含有成分：

危険な含有成分：		
68424-85-1	塩化ベンザルコニウム  	≥0.025- <0.25%

(2ページに続く)

商品名：オスモウイルスクリーナー

(1ページの続き)

4 応急措置

一般情報：	特に記述すべきことはなし
吸い込んだ場合：	新鮮な外気を送り込む、不快感があれば医師に相談をする
皮膚に触れた場合：	皮膚刺激性はない
眼に入った場合：	瞼を開けたまま、流水で何分間か眼をすすぎ、状態がよくなる場合は医者にご相談する
吸い込んだ場合：	清水で口をゆすぎ、十分な水を飲むこと

5 火災時の措置

適切な消火剤：	周辺の状況に適した消化方法をとること
安全上の理由から不適切な消火剤：	この液体には消火剤の制限はない
保護装備：	特に必要なし

6 漏出時の措置

人に関する予防処置：	特別な措置は必要ない
環境保護処置：	大量の水で薄める
洗浄・回収方法：	液体吸収材（砂、珪藻土、酸結合剤、一般的結合剤）で吸収する

7 取扱い・保管上の注意

取り扱い方：	
安全な取り扱い方のための注意事項：	特別な措置は必要ない
火災および爆発防止に関する注意事項：	特別な措置は必要ない
保管：	凍結させない
保管場所および容器に関する要求事項：	特別な要求事項なし
同じ場所に保管する際の注意事項：	必要ない
保管条件に関するその他の注意事項：	容器を密閉状態で保管する

(3ページに続く)

製品安全データシート

改訂日：2021.7.1

商品名：オスモイルスクリーナー

(2ページの続き)

8 暴露防止及び保護措置

技術設備の設計に関する追記事項：追加事項なし、7項を参照

作業場において限界値の監視を要する成分：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

追記事項：製造時に有効なリストをもとにしている

人的保護装置：

一般防止措置および衛生措置：一般的な洗浄剤を取り扱う時と同様の注意

呼吸保護器具：通常換気が行われていれば必要なし

手の保護：保護手袋、手荒れ用クリーム
予防処置として手荒れ用クリーム推奨

手袋の材質：特に指定はないが、製造会社の耐久性による

手袋の材質の浸透時間：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

長時間使用する場合の手袋に適した材質：

眼の保護：特別な措置は必要ない

9 物理的及び化学的性質

一般指示事項

外観：	液状
色：	無色透明
におい：	無臭
状態の変化	
融点／融解範囲：	0℃
沸点／沸点範囲：	≥100℃（7732-18-5水、蒸留水、又はそれと同等

(4ページに続く)

商品名: オスモウイルスクリーナー

(3 ページの続き)

引火点:	該当しない
自然発火性:	自然発火しない
爆発の危険:	爆発の危険はない
蒸気圧 約20°C:	23 hPa
密度 約20°C:	0.9-1 g/cm ³ (DIN51757)
水に対する可溶性/混和性:	完全に混合できる
pH-値 約 20°C	7
粘性:	
約 20°Cにおける流動性	0.952mPas

10 安定性及び反応性

熱による変質/回避条件:	仕様書に従って使用すれば変質しない
危険な反応	危険な反応は起きない
危険な分解生成物:	危険な分解生成物はない

11 毒性情報

急性毒性:

分類上のLD/LC50 値:		
68424-85-1 塩化ベンザルコニウム		
口	LD50	795kg (rat)
皮膚	LD50	1560mg/kg (rat)

初期的な刺激作用:

皮膚に対して:	特筆すべきことはない
眼に対して:	特筆すべきことはない
過敏反応:	特筆すべきことはない

12 環境影響情報

毒性作用:

水生生物に対する毒性:	
68424-85-1 塩化ベンザルコニウム	
EC50/48h	0.03mg/l (daphnia)
IC50/72h	0.02 mg/l (selenastrum capricornutum)
LC50/96h	1.7 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

(5ページに続く)

商品名：オスモウイルスクリーナー

(4 ページの続き)

浄化処理施設における作用：

68424-85-1 塩化ベンザルコニウム

EC10 4mg/l (activated sludge microorganisms)

一般注意事項：水への危険性はない、大量に地下水、水路、下水処理施設に流さないこと

13 廃棄上の注意

製品：少量であれば家庭ごみとは一緒に処分してもよい

洗浄されていない容器：関係当局の規則に従って処分すること

推薦する洗剤：水、場合に応じて洗剤を使う

14 輸送上の注意

UN 模範規制：該当しない

15 適用法令

EUガイドラインによる表示：本品はEUガイドライン/危険成分規定に基づき分類され、表示されている製品のイニシャルおよび

危険表示：該当しない

R (リスク) 率：該当しない

安全に関する警告：該当する成分を含まない

消防法：該当しない

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の法的根拠にはならない

データシート作成部門：商品管理部

問い合わせ先：Hr. Dr. Starp

縮約と二文字語：GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent