

安全データシート (SDS)

製造者情報

会社名 : 有限会社エスエムケイ
本社住所 : 〒531-0073
大阪市北区本庄西2丁目7-7
担当者 : 藤田 浩治
電話番号 : 06-6131-9437 FAX 番号 : 06-6131-9458

作成日 : 2016年10月20日

改訂日 :

整理番号 : エコピュア 01062

製品名 (化学名、商品名) : エコピュア超濃縮洗浄液

物質の特定 : 単一製品・混合物の区別 : 混合物製品
化学名 : 弱アルカリ性水系洗浄液
化学式又は構造 : 下記参照

非イオン系界面活性剤・トール油脂肪酸石鹼
PRTR法 第一種指定物質 : #408 ポリ(オキシエチレン)オクチルフェニルエーテル (18%)

危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性 : 該当しない
健康に対する有害性
急性毒性(経口) : 分類できない
皮膚感作性 : 分類できない
生殖毒性 : 分類できない
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
環境に対する有害性

SMK

[エコピュア]

水生環境有害性（急性）：分類できない

水生環境有害性（慢性）：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

危険有害性情報：なし

火災時の措置：消化方法

消防法の危険物質指定外（非危険物）であるので、この液体自体は不燃性である。

周辺火災の場合、冷却し、安全なところへ移す。

引火点（密閉式）：約 93°C 迄引火せず

消火剤：泡沫、炭酸ガス、ドライケミカル及び散水消火

特別な消化方法：製品自体燃焼を維持しない。

異常な火災爆発の危険：なし

漏出時の措置：少量の場合：拭き取るか、流水で洗い流す。

大量の場合：囲いをして回収のためポンプで適切な貯槽に入れる。

人体や衣服を損傷するので触れないように注意しながら充分水で洗い流す。

暴露防止措置：許容濃度：指定なし

設備対策：換気装置

保護具呼吸用保護具：マスク

保護眼鏡：ゴーグル

保護手袋：皮膚の過敏な人はゴム手袋

[エコピュア]

SMK

[エコピュア]

物理化学的性質

| | |
|-------------|----------------------|
| 沸点 | 100°C (約 212°F) |
| 比重 (水 = 1) | 1.02 |
| 蒸気圧 (m/mHg) | 約 18 |
| 揮発分 (%) | 77 |
| 蒸気密度 (空気=1) | 1> |
| 蒸発率 (酢ブチ=1) | 約 0.4 |
| 水への溶解性 | 完溶 |
| 水中での反応性 | なし |
| pH | 約 10.7 |
| 外観及び臭気 | 無臭に近い僅かな臭気を持つ淡黄色透明液体 |

| | |
|-------|-----------------------|
| 危険性情報 | 可燃性 なし |
| | 発火性 (自然発火性、水との反応性) なし |
| | 安定性 空気、熱、光等に安定。 |

有害性情報

| | |
|---------------------|-------------|
| (人についての症例、疫学的情報を含む) | |
| 腐食性・刺激性 | 特になし。 |
| 眼に触れた場合 | 発赤・痛み・目のかすみ |
| 皮膚に触れた場合 | 過敏な人は発赤をおこす |
| 発癌性 | 認められない |
| 変異原性 | 認められない |
| 催奇形性 | 認められない |

| | | |
|--------|------|-----------------------|
| 環境影響情報 | 生分解性 | 97%以上 (JIS K3363 による) |
|--------|------|-----------------------|

廃棄上の注意: 十分な水で希釈し、規制条令に従って流水処理する。

[エコピュア]

輸送上の注意：開栓後の再輸送には漏洩に注意下さい。

容器に漏れがない事を確かめて、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実にこなう。高所からの落下厳禁

適用法令：PRTR法 第一種指定物質：#408 ポリ(オキシエチレン)オクチルフェニルエーテル (18%)

応急措置：

目：流水で15分間洗眼する。尚刺激があれば医師の診断を受ける。

皮膚：水で洗浄し接触した衣服や履物は脱ぐ。

摂取した場合：大量の水を与え、尚刺激があれば医師の診断を受ける。

保管上及び取扱い注意：

保管：冷暗所で換気のよい所に保管する。

使用しない時は容器を密閉して、凍結に注意する。

使用期限：製品は劣化が考えられるため長期の保存には適しません。なるべく早く御利用ください。

取扱い上の注意

- (1) 飲めません。
- (2) 子供の手の届く所に絶対に置かないで下さい。
誤って、指定された濃度・用途以外で使用すると大変危険です。
- (3) 衣類等にかかった場合、水で充分洗い流して下さい。
- (4) 作業中の換気に注意する。
- (5) 栓をしっかり閉めて下さい。
- (6) 他の洗剤・薬品と混合しないで下さい。
- (7) 液を廃棄する場合、十分な水と共に流して下さい。

SMK

[エコピュア]

その他：以上の資料は現時点に於いて正しいものであると信じ、認めているデータを基礎にしたものである。
しかしこの資料は製造者が管理出来る範囲を越えた条件、或いは経験のない条件で利用される可能性がある事、
又今後この資料について修正を提起される事があるかも知れない事より、この資料を利用した事によって生じた
結果について如何なる責任も保証も負うものではない。

本資料は利用者個々の使用目的に対して、この製品の適合性を利用者自身で決定する事を条件とした上で提供される。

[エコピュア]