
安全データシート(SDS)

1、製品及び会社情報

製品名 : 華美技エアロンマルチライト
販売元 : 株式会社日本カビ対策プロジェクト
住所 : 東京都稲城市押立886
連絡先 : TEL042-401-7717FAX042-401-7718
製造元 : 株式会社エアラボ

2. 危険有害性の要約

- ・皮膚腐食性及び刺激性 区分1
- ・眼に対する重篤な損傷及び眼刺激性 区分1

ラベル要素
絵表示又はシンボル



注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : 重篤な皮膚の薬傷・目の損傷

注意書き

【安全対策】

全ての安全注意事項を理解するまで取り扱わないこと。
取扱いの際は適した保護手袋、保護衣、保護眼鏡、保護面を着用すること。
屋内で使用する際は換気をよくして使用すること。
ミストを吸入しないこと。
取扱い後はよく手を洗うこと。

【応急処置】

皮膚又は毛に付着した場合: 汚染した衣類を直ちに脱ぐこと。又、全て取り去ること。皮膚又は毛を流水又はシャワーで洗うこと。
吸入した場合: 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すること。気分が悪い場合は医師に連絡すること。
目に入った場合: 水で15分以上洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗うこと。
飲み込んだ場合: 口をすすぐこと。気分が悪い時は直ちに医師に連絡すること。

【保管】

遮光容器に入れ、直射日光を避けて容器を密閉し冷暗所に保管すること。

【廃棄】

内容物や容器を、都道府県知事の許可を受けた専門の破棄処理業者に委託すること。

(注)現時点において、上記以外の項目は「分類対象外」、「分類できない」又「区分外」である。

3.組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別	: 混合物
成分	: 水酸化カリウム 1%未満 アルカリビルダー 非イオン界面活性剤(脂肪酸系非イオン) 金属封鎖剤 着色料 水

4.応急処置

皮膚又は衣服に付着した場合	: 汚染した衣類を直ちに脱ぐこと。又、全て取り去ること。皮膚又は毛を流水又はシャワーで洗うこと。異常がある時は医師の診断を受けること。
吸入した場合	: 新鮮な空気のある場所に移動し呼吸しやすい姿勢で休息すること。気分が悪い場合は医師に連絡すること。
目に入った場合	: 水で15分以上洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。刺激がある場合は医師に連絡すること。
飲み込んだ場合	: 口をすすぐこと。無理に吐かせないこと直ちに医師に連絡すること。

5.火災時の措置

消火剤	: 本製品は不燃性である。 粉末、二酸化炭素、水、泡、一般の消火剤が使用できる。
特有の消化方法	: 危険でなければ速やかに容器を移動する。
消火を行う者の保護	: 適切な空気呼吸器、防護服(耐熱)を着用する。

6.漏出時の措置

除去方法	: できる限りから容器などに回収する。 回収しきれないものは多量の水で十分に洗い流す。
------	--

7.取扱い及び保管上の注意

取り扱い	: 購入後6ヶ月以内に使用ください。 開栓後はなるべく早く使い切ること。 屋内で使用する際は換気を良くする。 密栓時は液垂れを起こさぬようしっかりキャップを閉めること。 他の薬剤、洗剤と絶対に混ぜないこと。 誤飲等の事故の恐れがあるため、飲料用ボトル等、他の容器に小分けしない。 用途以外に使用しないこと。
保管	: 容器を密閉し、直射日光を避け、冷暗所に保管すること。 子供の手の届かないところに保管する。 使用した余りの洗剤や、汚れ、水の混入がある場合は保管できない。

8.ばく露防止及び保護措置

管理濃度	: 未設定
許容濃度	: 許容濃度(ばく露限界値、生物学的ばく露指標) 日本産衛学会(2018年版) 2mg/m ³ (水酸化カリウム) ACGIH(2017年版) STEL C 2mg/m ³ (水酸化カリウム)
設備対策	: ミストや蒸気が滞留しないように局所換気装置または全体換気装置を設置する。

保護具 取り扱い場所の近くには洗眼や身体洗浄の為のシャワー等の設備を設ける。
: 適切な保護具を着用する。
保護マスク・保護メガネ・保護衣・ゴム手袋・ゴム長くつ等

9、物理的及び化学的性質

物理的状態

形状 : 液体
色 : 青色透明液体
臭い : 僅かな洗剤臭
pH : 12.5
溶解度 : 水と任意の割合で混和
比重 : 1.03(25°C)
沸点 : 100°C以上
融点 : 0°C以下
引火点 : 不燃性
爆発範囲 : データなし
蒸気圧 : 23.8(25°C)
自然発火温度 : 不燃性
水分配係数 : データなし
分解温度 : データなし
粘度 : データなし

10、安定性及び反応性

安定性 : 通常取り扱い条件においては安定である。
反応性 : 酸と反応する
避けるべき条件 : 高温、凍結、酸性の雰囲気。
混触危険物質 : 酸、強酸

11、有害性情報

本製品の有害性情報

急性毒性 : 経口 ラットLD50 19500mg/kg(原材料から算出)>5000mg/kgより区分外とした。

皮膚腐食性・刺激性 : 本製品がpH11.5以上であることから、区分1とした。
眼に対する重篤な損傷・眼刺激性 : 本製品がpH11.5以上であることから、区分1とした。
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
発癌がん性 : データなし
生殖毒性 : データなし
特定標的臓器・単回暴露 : データなし
特定標的臓器・反復暴露 : データなし
吸引性呼吸器有害性 : データなし
水生環境有害性・急性 : データなし
水生環境有害性・慢性 : データなし

12、環境影響情報

移動性 : データなし
残留性・分解性 : データなし
生体蓄積性 : データなし

生態毒性 : データなし

13、廃棄上の注意

残余廃棄物 : 多量の水道水で洗い流す
使用済みの容器は多量の水道水で洗浄する。

14、輸送上の注意

国際法規制

国連番号 : 3267
品名 : その他の腐食性物質（アルカリ性のもの）
クラス : 8

国内法規制

陸上輸送 : 規制なし
海上輸送 : 船舶安全法等の定めに従う
航空輸送 : 航空法等の定めに従う

15、適用法令

労働安全衛生法 : 該当なし 通知対象物「水酸化カリウム」規定濃度未満
(法第57条の2、施行令第18条の2第1号、第2号別表第9)
労働基準法 : 疾病化学物質(法第75条第2項、施行規則第35条別表第1の2第4号)

16、その他の情報

引用文献

- ・ 安全データシート作成マニュアル/厚生労働省医薬食品局
- ・ 化学物質規制・管理実務便覧/管理実務研究会

※ 記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づき作成しており、情報提供を目的としております。記載のデータや評価に関しては安全性を保証するものではありません。取り扱いの際は、十分な安全対策を実施の上、ご利用ください。また、新しい知見により改訂されることがあります。