

作成日: 2010年03月11日

発行日: 2010年04月22日

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名:セメダイン 8060プロ アンバー

会社名:セメダイン株式会社

住所:東京都品川区大崎1-11-2 ゲートシティ大崎イーストタワー

担当部署:品質保証部

電話:03-6421-7413

FAX:03-6421-7416

緊急連絡先電話:03-6421-7413

製品番号(MSDS NO):GJ1884-2

2. 危険有害性の要約

製品のGHS分類、ラベル要素

GHS分類

健康に対する有害性

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性:区分 2A

皮膚感作性:区分 1



注意喚起語:警告

危険有害性情報

強い眼刺激

アレルギー性皮膚反応を引き起こすおそれ

注意書き

予防

粉じん/ヒューム/ガス/ミスト/蒸気/スプレーの吸入を避ける。

取扱い後は汚染箇所をよく洗う。

屋外または換気の良い場所でのみ使用する。

汚染された作業衣を作業場から出してはならない。

対応

汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯する。

皮膚に付着した場合:多量の水と石鹼で洗う。

眼に入った場合:水で数分間注意深く洗う。コンタクトレンズを着用し容易に外せる場合は外し洗浄を続ける。

暴露または暴露の懸念がある場合:医師の診断/手当を受ける。

皮膚刺激または発疹が生じた場合:医師の診断/手当を受ける。

眼の刺激が続く場合:医師の診断/手当を受ける。

廃棄

内容物/容器を国/地方の規則に従って廃棄する。

日本分類基準に該当せず

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別:混合物質

化学的特定名:シリコーン樹脂系シーリング材

| 成分名 | 含有量(%) | CAS No. | 化審法番号 |
|-----|--------|---------|-------|
|-----|--------|---------|-------|

| | | | |
|---------------|---------|-----------|---------|
| シリコーン樹脂 | 80-90 | 非公開/未登録 | 非公開/未登録 |
| 無晶シリカ | 1-10 | 非公開/未登録 | 非公開/未登録 |
| メチルエチルケトンオキシム | 0.1-1.0 | 96-29-7 | (2)-546 |
| カーボンブラック | 0.1-1.0 | 1333-86-4 | - |

注記:これらの値は、製品規格値ではありません。

危険有害成分

労働安全衛生法「通知すべき有害物」に該当する成分

無晶シリカ , カーボンブラック

4. 応急措置

一般的な措置

暴露または暴露の懸念がある場合:医師の診断/手当を受ける。

吸入した場合:

呼吸が困難な場合は、空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させる。

呼吸症状が出た場合は、医師に連絡する。

皮膚に付着した場合:

多量の水と石鹼で洗う。

皮膚刺激または発疹が生じた場合:医師の診断/手当を受ける。

眼に入った場合:

水で数分間注意深く洗う。コンタクトレンズ着用の場合は容易であれば外して洗浄する。

眼の刺激が続く場合:医師の診断/手当を受ける。

飲み込んだ場合:

口をすすぐ。

直ちに医師に連絡する。

5. 火災時の措置

適切な消火剤

火災の場合は泡、粉末、炭酸ガスを使用する。

消火作業用の特別な保護具と予防措置

防火服/防災服/耐火服を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する予防措置、保護具および緊急時措置

皮膚に触れたり眼に入らないように、不浸透性手袋などの保護具を着用する。

二次災害の防止策

漏出物を回収する。

7. 取扱いおよび保管上の注意

安全な取扱いのための予防措置

技術的対策

(取扱者の暴露防止)

必要な個人用保護具を使用する。

安全取扱い注意事項

使用前に取扱い説明書入手する。

取扱う前にすべての安全注意を読み理解する。

配合禁忌等、安全な保管条件

適切な保管条件

施錠して保管する。

直射日光を避け容器を密閉し5から35°Cで保管する。

8. 暴露防止及び保護措置

職業暴露限界値、生物学的限界値等の管理指標

許容濃度

(カーボンブラック)ACGIH (1985) TWA: 3.5mg/m³

個人用保護具などの個人保護措置

呼吸器用の保護具

換気が十分でない場合は、呼吸用保護具を着用する。

手の保護具

保護手袋を着用する。

目の保護具

保護眼鏡/顔面保護具を着用する。

皮膚及び身体の保護具

保護衣を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态

形状 :ペースト状

色 :褐色

引火点 :84°C

比重/密度 :1.02 g/cm³

10. 安定性及び反応性

化学的安定性

常温、常圧で安定

11. 有害性情報

物理的、化学的および毒性学的特性に関係した症状

がん原性

(カーボンブラック)IARC-Gr.2B ; ヒトに対して発がん性があるかもしれない。

(無晶シリカ)IARC-Gr.3 ; ヒトに対する発がん性については分類できない。

(カーボンブラック)ACGIH-A4(1985) : ヒト発がん性因子として分類できない

(カーボンブラック)日本産衛学会-2B : 人間に対しておそらく発がん性があると判断できる証拠が比較的十分でない物質

(メチルエチルケトンオキシム)EU-発がん性カテゴリ3; ヒト発がん性の可能性がある

12. 環境影響情報

生態毒性

水生毒性

水生毒性(成分データ)

(カーボンブラック)甲殻類(オオミジンコ) EC50 > 5600mg/L/24hr (IUCLID, 2000)

水溶解度

(カーボンブラック)溶けない (ICSC, 1995)

13. 廃棄上の注意

廃棄残留物の記述とその安全な取扱いに関する情報

内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄する。

廃棄物の処理及び清掃に関する法律の分類では、特別管理産業廃棄物の廃油と廃プラスチック類の混合

物で、その処理については認可を受けた専門の処理業者に委託する。使い切った後の容器は、接着剤が乾燥固化していれば、産業廃棄物の金属くずと廃プラスチック類の混合物になる。

14. 輸送上の注意

国連番号、国連分類

国連番号に該当しない

輸送の特定の安全対策及び条件

容器に漏れのないことを確かめ、転倒、落下、破損がないように取扱い、荷崩れの防止を確実に行う。
消防法、船舶安全法などの法令の定めるところに従う

15. 適用法令

毒物及び劇物取締法に該当しない。

労働安全衛生法

名称通知危険/有害物(第57条の2、令第18条の2別表9):カーボンブラック;無晶シリカ

化学物質管理促進(PRTR)法に該当しない。

消防法

非危険物 指定可燃物(合成樹脂類) 指定数量3000kg

航空法

施行規則第194条輸送禁止

16. その他の情報

ホルムアルデヒド基準:(日本シーリング材工業会)ホルムアルデヒド汚染対策のための自主管理規定

JSIA011024 F ☆☆☆☆

参考文献

Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 15th edit. UN

2008 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK(US DOT)

2009 TLVs and BEIs. (ACGIH)

<http://monographs.iarc.fr/monoeval/grlist.html>

JIS Z 7250 (2005年)「化学物質等安全データシート」

原材料/製品メーカーMSDS

責任の限定について

ここに記載されたデータは最新の知識および経験に基づいたものです。安全性データシートの目的は当該製品を安全に取り扱って頂くための情報を提供するものです。ここに記載されたデータは製品の性能について何ら保証するものではありません。