

作成日：2009年10月27日
改訂日：2016年06月27日

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称：

製品名称：セメダイン 8060プロ アルミ

製品番号(SDS NO)：GJ1846-10

供給者情報詳細

供給者：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：環境安全衛生部

電話番号：03-6421-7413

FAX：03-6421-7416

緊急連絡先電話：03-6421-7413

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又は眼刺激性：区分 2

皮膚感作性：区分 1

(注)記載なきGHS分類区分：該当せず/分類対象外/区分外/分類できない

GHSラベル要素



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起こすおそれ

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別：

混合物

化学的特定名：シリコン樹脂系シーリング材

成分名	含有量(%)	CAS No.	化審法番号
シリコン樹脂	80-90	非公開/未登録	非公開/未登録
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	96-29-7	2-546

注記：これらの値は、製品規格値ではありません。

安衛法「表示すべき有害物」該当成分

シリカ

安衛法「通知すべき有害物」該当成分

シリカ

4. 応急措置

応急措置の記述

吸入した場合

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こと。
気分が悪いときは医師に連絡すること。

皮膚(又は髪)に付着した場合

汚染された衣類を直ちに全て脱ぐこと。
汚染された衣類を再使用する場合には洗濯をすること。
多量の水と石けん(鹼)で洗うこと。
皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合:医師の診察/手当てを受けること。

眼に入った場合

水で数分間注意深く洗うこと。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。
眼の刺激が続く場合:医師の診察/手当てを受けること。

飲み込んだ場合

口をすすぐこと。
気分が悪いときは医師に連絡すること。

5. 火災時の措置

消火剤

適切な消火剤

火災の場合は泡、粉末、炭酸ガスを使用すること。

消火を行う者への勧告

特有の消火方法

関係者以外は安全な場所に退去させる。

消火を行う者の保護

防火服/防災服/耐火服を着用すること。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

関係者以外は近づけない。
回収が終わるまで十分な換気を行う。
適切な保護具を着用する。
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。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策

(取扱者のばく露防止)

粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーの吸入を避けること。

局所排気、全体排気

適切な換気装置の下でのみ使用すること。

安全取扱注意事項

保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
水に近づけないようにすること。防湿すること。

接触回避

酸化剤、水

配合禁忌等、安全な保管条件

適切な保管条件

- 換気の良い場所で保管すること。涼しいところに置くこと。
- 施錠して保管すること。
- 適切なラベルのついた容器に入れておくこと。
- 各国の規定に従って保管すること。

混触禁止物質

- 次の製品種類と一緒にしない：強酸化剤

8. ばく露防止及び保護措置

管理指標

- 許容濃度データなし

ばく露防止

保護具

手の保護具

- 保護手袋を着用する。

眼の保護具

- 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。

衛生対策

- 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。

9. 物理的及び化学的性質

基本的な物理的及び化学的性質に関する情報

物理的状態

- 形状：ペースト状
- 色：銀色
- 臭い：かすか
- 引火点：84°C
- 比重/密度: 1.02g/cm³

10. 安定性及び反応性

化学的安定性

- 通常の保管条件/取扱い条件において安定である。

危険有害反応可能性

- 高温で使用すると、非常に危険な化合物を生成する可能性がある。
- 強い酸化剤と反応することがある。
- 水分又は湿気との接触により有害な分解生成物が生成される。
- 高温で有害な分解生成物が生成される。

避けるべき条件

- 湿気へのばく露

混触危険物質

- 酸化剤、水

11. 有害性情報

毒性学的影響に関する情報

急性毒性

急性毒性(経口)

[日本公表根拠データ]
(メチルエチルケトンオキシム)
male rat LD50=930 mg/kg (SIDS, 2008)

急性毒性(経皮)

[日本公表根拠データ]
(メチルエチルケトンオキシム)
rabbit LD50=1000 mg/kg (SIDS (J), 2008)

局所効果

眼に対する重篤な損傷・刺激性

[日本公表根拠データ]
(メチルエチルケトンオキシム)
ラビット 刺激性から強い刺激性 (IUCLID, 2000)

皮膚感受性

[日本公表根拠データ]
(メチルエチルケトンオキシム) cat.1; IUCLID, 2000

発がん性

(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
(メチルエチルケトンオキシム)
EU-発がん性カテゴリ2; ヒトに対する発がん性が疑われる物質

生殖毒性データなし

12. 環境影響情報

生態毒性

水生毒性

水生毒性(急性) 成分データ

[日本公表根拠データ]
(メチルエチルケトンオキシム)
藻類 (Pseudokirchneriella subcapitata) EC50=16 mg/L/72hr (環境省生態影響試験, 2001)

水溶解度データなし

残留性・分解性

(メチルエチルケトンオキシム)
BODによる分解度: 24.7% (既存点検, 1982)
現在のところ知見なし。

生体蓄積性データなし

13. 廃棄上の注意

廃棄物の処理方法

内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄すること。
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

特別の安全対策

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

当該製品に特有の安全、健康及び環境に関する規則/法令

毒物及び劇物取締法に該当しない。

労働安全衛生法

名称表示危険/有害物(令18条)

シリカ

名称通知危険/有害物(第57条の2、令第18条の2別表9)

シリカ

消防法

可燃性固体類(届出数量 3,000kg)

16. その他の情報

JIS A 5758 認定品

JIS認証番号: TC0508035

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

JSIA 011024 F☆☆☆☆

参考文献

Globally Harmonized System of classification and labelling of chemicals, (5th ed., 2013), UN

Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 18th edit., 2013 UN

Classification, labelling and packaging of substances and mixtures (table3-1 ECNO6182012)

2012 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK(US DOT)

2015 TLVs and BEIs. (ACGIH)

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>

JIS Z 7253 (2012年)

Supplier's data/information

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及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。

十分な情報が得られなかった成分については、全ての項目を分類できないとしております。

2016年6月1日改正の労働安全衛生法に則して作成されたものです。ただし、有害性情報につきましては、現時点における弊社の最善の知識をもって、通常可能な範囲で調査した結果に基づくものです。

2016年6月1日以降、変更の可能性がある場合には、最新の情報に基づき作成する予定にしております。