

作成日：2000年10月17日

改訂日：2016年08月02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 耐火パテ

製品番号(SDS NO)：GJ0894-10

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

(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

絵表示なし

注意喚起語なし

## 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：無機質系常温硬化形接着剤

成分名	含有量(%)	CAS No.	化審法番号
アクリル樹脂	1-10	非公開/未登録	非公開/未登録
無機質充填材	40-50	非公開/未登録	非公開/未登録
水	20-30	7732-18-5	-
シリカ	10-20	非公開/未登録	非公開/未登録
酸化アルミニウム	1-5	非公開/未登録	非公開/未登録

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，酸化アルミニウム

安衛法「通知すべき有害物」該当成分

シリカ，酸化アルミニウム

---

#### 4. 応急措置

##### 応急措置の記述

###### 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。  
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

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

周辺設備に適した消火剤を使用する。  
水を含むため可燃性はなく燃えにくい、火元への燃焼源を絶ち、消化剤を使用して風上から消火する。

##### 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/ミストの吸入を避けること。

###### 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。

##### 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。  
直射日光を避け容器を密閉し5から35℃で保管する。

---

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 管理指標

#### 許容濃度

(無機質充填材)

ACGIH(2007) TWA: (非溶性化合物) 1mg-Al/m<sup>3</sup>(R) (じん肺症、下気道刺激、神経毒)

### ばく露防止

#### 設備対策

適切な換気のある場所で取扱う。

#### 保護具

##### 呼吸用保護具

換気が不十分な場合、呼吸用保護具を着用すること。

##### 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。

---

## 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

### 物理的状态

形状：ペースト状

色：灰色

物理的状态が変化する特定の温度/温度範囲

初留点/沸点：100(水)

比重/密度: 1.7g/cm<sup>3</sup>

---

## 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。

---

## 11. 有害性情報

### 毒性学的影響に関する情報

急性毒性データなし

局所効果データなし

### 発がん性

(無機質充填材)

ACGIH-A4(2007)：ヒト発がん性因子として分類できない

---

## 12. 環境影響情報

### 生態毒性

水生毒性データなし

### 水溶解度

(無機質充填材)

溶けない (ICSC, 1998)

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

#### MARPOL条約附属書II 改訂有害液体物質及びIBCコード

有害でない物質(OS類)

水

---

### 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)

酸化アルミニウム; 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)

酸化アルミニウム; シリカ

#### 消防法

非危険物

#### じん肺法

シリカ

悪臭防止法データなし

大気汚染防止法データなし

#### 水質汚濁防止法

指定物質

無機質充填材

---

### 16. その他の情報

#### 参考文献

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

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。