

作成日：1997年12月01日

改訂日：2018年01月23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 スーパーXデュオ B剤

製品番号(SDS NO)：GJ3445-10

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

物理化学的危険性

引火性液体：区分 4

健康に対する有害性

発がん性：区分 2

環境有害性

水生環境有害性(急性)：区分 2

水生環境有害性(長期間)：区分 3

GHSラベル要素



注意喚起語：警告

危険有害性情報

可燃性液体

発がんのおそれの疑い

水生生物に毒性

長期継続的影響によって水生生物に有害

物理的及び化学的危険性

高温になると引火、燃焼する恐れがある。

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：変成シリコーン樹脂系弾性接着剤

成分名	含有量(%)	CAS No.	化審法番号
変成シリコーン	80-90	非公開/未登録	非公開/未登録
パラフィン	0.1-1	非公開/未登録	非公開/未登録
すずおよびすず化合物	0.1-1	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「通知すべき有害物」該当成分

すずおよびすず化合物

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

多量の水と石鹸で優しく洗う。

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/スプレーを吸入しないこと。

(火災・爆発の防止)

熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざけること。ー禁煙。

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°C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

(すずおよびすず化合物)

ACGIH TWA: 0.1mg-有機Sn/m³

STEL: 0.2mg-有機Sn/m³ (眼および上気道刺激; 頭痛; 吐気; 中枢神経系および免疫系影響)

注釈(症状、摂取経路など)

(すずおよびすず化合物)

皮膚吸収

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

取扱い後は汚染箇所をよく洗うこと。

この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。

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

物理的状态

形状 : ペースト状

色 : 透明淡黄色

引火点 : 83°C

比重/密度: 1.1g/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。

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]

(すずおよびすず化合物)

rat LD50=2500 mg/kg (JPMA第5版)

発がん性

[日本公表根拠データ]

(N,N-ジメチル-p-トルイジン)

NTP (TR579, Draft 2012)

(N,N-ジメチル-p-トルイジン)

IARC-Gr.2B: ヒトに対して発がん性があるかもしれない

(すずおよびすず化合物)

ACGIH-A4: ヒト発がん性因子として分類できない

短期ばく露による即時影響、長期ばく露による遅延/慢性影響

特定標的臓器毒性

特定標的臓器毒性(単回ばく露)

[区分3(気道刺激性)]

[日本公表根拠データ]

(パラフィン) 気道刺激性 (PATTY 5th, 2001)

12. 環境影響情報

生態毒性

水生毒性

水生生物に毒性

長期継続的影響により水生生物に有害

水生毒性(急性) 成分データ

[日本公表根拠データ]

(パラフィン)

甲殻類(オオミジンコ) EC50 = 0.011 mg/L/48hr (環境省生態影響試験, 2004)

水溶解度データなし

残留性・分解性データなし

生体蓄積性

(パラフィン)

log Pow = 6.5 (PHYSPROP Database, 2011)

13. 廃棄上の注意

廃棄物の処理方法

環境への放出を避けること。

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

労働安全衛生法

名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物

名称通知危険/有害物

すずおよびすず化合物

消防法

第4類 引火性液体第3石油類非水溶性 危険等級 III

大気汚染防止法

有害大気汚染物質(中環審第9次答申)

すずおよびすず化合物

16. その他の情報

参考文献

Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 19th edit., 2015 UN

2012 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK(US DOT)

2016 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。