

# 安全データシート (SDS)

## 1. 製品及び会社情報

製品名：COBRA UV接着補修カートリッジ CB-003

製品説明：種類：化学反応形接着剤（紫外線硬化型樹脂）

主な用途：プラスチック・金属・木材・石・レンガ・ガラス・セラミックなどの補修

会社名：株式会社アサヒペン

住所：〒538-8666 大阪市鶴見区鶴見4-1-12

担当部門：品質保証部

責任者：吉田 正則

担当者・作成者：谷川 聡

電話番号：06-6930-5036

FAX番号：06-6930-5035

メール：hinshou@asahipen.co.jp

## 2. 危険有害性の要約

### GHS分類

JIS Z7252 (2019) に基づき分類した。記載のない項目は分類できない、または区分に該当しない。

急性毒性（経口）	区分4
皮膚腐食性／皮膚刺激性	区分2
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
特定標的臓器毒性（反復暴露）	区分1（肝臓、気管）
水生環境有害性 短期（急性）	区分3
水生環境有害性 長期（慢性）	区分3

### GHSラベル要素

#### シンボル



#### 注意喚起語

危険

#### 危険有害性情報

飲み込むと有害

皮膚刺激

強い眼刺激

アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

長期または反復暴露による臓器（肝臓、気管）の障害

水生生物に有害

長期的影響により水生生物に有害

## 3. 組成、成分情報

成分名	CAS No.	含有量 (重量%)	関係法令※1	備考
アクリレート系モノマー及びオリゴマー	—	90~100		
2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	128-37-0	0.1~1	(A)、B、(E)	

※1 関係法令 A~D：労働安全衛生法関連（A：表示対象物質、B：通知対象物質、C：有機溶剤、D：特定化学物質）、  
E：化学物質管理促進法（PRTR）指定化学物質、F：毒物及び劇物取締法  
最大含有量が閾値未満の対象物質は括弧付きで表記・・・(A)、(B)など

#### 4. 応急措置

##### 目に入った場合

- \* 清浄な水で15分以上洗眼し、眼科医の診断を受ける。

##### 皮膚に付着した場合

- \* 付着物を拭き取、水と石鹼でよく洗う。
- \* かゆみ、炎症が出た場合には、ただちに医師の診断を受ける。

##### 吸入した場合

- \* 空気の新鮮な場所に移し、安静保温に努め、医師の診断を受けること。

##### 飲み込んだ場合

- \* 無理に吐き出させないようにする。水で口の中をよく洗い、直ちに医者の診断を受ける。

#### 5. 火災時の措置

##### 使用可能消火剤

- 水 (×)、炭酸ガス (○)、泡 (○)、粉末 (○)、乾燥砂 (○)、その他 ( )

##### 消火方法

- \* 水を消火に用いてはならない。
- \* 適切な保護具（耐熱着衣など）を使用する。
- \* 可燃性の物を周囲から素早く取り除くこと。
- \* 指定の消火器を使用すること。
- \* 消火活動は風上より行う。

#### 6. 漏出時の措置

- \* 作業の際には適切な保護具（手袋、保護マスク、エプロン、保護メガネ等）を着用する。
- \* 付近の着火源、高温体及び付近の可燃物を素早く取り除く。
- \* 少量の場合は紙、布、乾燥砂、土、その他の不燃性の物に吸収させ、フタ付きの容器に回収する。  
大量の流出には、盛り土で囲って流出を防止する。
- \* 河川等へ排出され、環境への影響を起ささないように注意する。
- \* 付着物、廃棄物などは関係法規に基づいて処置をする。

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

##### 取扱上の注意

- \* 換気の良い場所で取り扱う。
- \* 容器はその都度密栓する。
- \* 火気厳禁。炎、火花、高温との接触、その他点火源となる恐れのある機械等の使用を禁止する。
- \* 換気の良い場所で取り扱い、状況によって保護メガネ、保護マスク、保護手袋を使用する。取り扱い後は手洗いを十分に行う。

##### 保管上の注意

- \* 容器を密閉し、冷暗所に保管する。
- \* その他、電気機器は防爆構造とする他、消防法などの法令に定めるところに従う。

#### 8. 暴露防止及び保護措置

##### 設備対策

- \* 上記、ミスが発生する場合には、局所排気装置などの排気のための装置を設置する。

##### 保護具

###### 呼吸系の保護

- \* 有機ガス用防毒マスクを着用する。

###### 目の保護

- \* 保護メガネを着用する。

###### 皮膚の保護

- \* 有機溶剤または化学薬品が浸透しない材質（PE、ゴム製等）の手袋を着用する。

###### その他の保護

- \* 長袖作業衣等を着用する。

## 9. 物理的及び化学的性質

状態 液体 (○)、気体 ( )、固形状 ( )、粉末状 ( )、ペースト状 ( )  
 色 無色～淡茶色  
 臭気 特異臭  
 沸点 測定データなし  
 蒸気圧 測定データなし  
 比重 1.07～1.09  
 pH 該当しない  
 その他 特になし

## 10. 安定性及び反応性

製品特数

引火点 104°C (アクリレート系モノマーとして)  
 発火点 測定データなし  
 爆発限界 測定データなし

反応性、安定性情報

接触により危険性のある物質 酸、アルカリ、酸化剤、アミン類  
 燃焼などによる有害ガス発生 特になし  
 その他の反応性情報 通常の条件では安定である。紫外線により反応・硬化する。

その他の危険性情報

特になし

## 11. 有害性情報

組成物質の有害性及び暴露濃度基準

物質名	管理濃度	ACGIH(TLV)	IARC	その他有害性
アクリレート系モノマー及びオリゴマー	—	—	—	—
2,6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	—	2mg/m <sup>3</sup>	—	LD50 : 1,559mg/kg (経口ラット)

組成物質に関するその他の有害性情報

\* 上記以外特に情報なし。

製品に関する有害性情報

\* 製品としての安全性試験は行っていない。

## 12. 環境影響情報

\* 容器、機器などの洗浄水をそのまま排水溝に流さないこと。

## 13. 廃棄上の注意

- \* 廃塗料、容器等の廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理をすること。
- \* 容器、機器装置等を洗浄した廃水等は地面や廃水溝へそのまま流さないこと。
- \* 廃水処理、焼却などにより発生した廃棄物についても、廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び関係する法規に従って処理を行うか、委託をすること。

## 14. 輸送上の注意

共通 7. 取扱い及び保管上の注意の項の一般的注意に従う。  
 陸上輸送 消防法、労働安全衛生法、他法令の輸送について定めるところに従う。  
 海上輸送 船舶安全法に定めるところに従う。  
 航空輸送 航空法に定めるところに従う。  
 国連番号 なし

## 15. 適用法令

化審法	該当しない
消防法	危険物 第4類 第3石油類（非水溶性）
労働安全衛生法	
労働安全衛生法施行令	通知対象物質（3. 組成、成分情報の項の表参照）
有機溶剤中毒予防規則	該当しない
特定化学物質障害予防規則	該当しない
化学物質管理促進法（PRTR）	該当しない
毒物及び劇物取締法	該当しない

## 16. その他の情報

## 主な引用文献

日本塗料工業会編集「原材料物質データベース」  
危険防災救急便覧  
国際化学物質安全カード（ICSC）

## 注意

危険有害性の評価は必ずしも十分ではありませんので、取り扱いには十分注意して下さい。