

# 製品安全データシート (SDS)

D-47 主剤-1

## 1. 化学物質及び会社情報 (2016.7.26改訂)

化学物質等の名称(製品名タフコート D-47)

会社名:アルバー工業株式会社

住所:大阪府寝屋川市堀溝2丁目10番1号

担当部門:開発室

作成者:石川学

電話番号:072-812-3491

FAX 番号:072-812-3492

## 2. 危険有害性の要約

### 【GHS分類】

引火性液体		: 区分外
急性毒性	経口	: 区分外
	経皮	: 区分外
	吸入 (ガス)	: 区分外
	(蒸気)	: 区分外
	(粉塵、ミスト)	: 区分外
皮膚腐食性/刺激性		: 区分3
眼損傷性/刺激性		: 区分2
呼吸器感作性		: 分類できない
皮膚感作性		: 区分1
生殖細胞変異原性		: 分類できない
発がん性		: 分類できない
生殖毒性		: 区分2
授乳に対する、または授乳を介した影響		: 分類できない
特定標的臓器/全身毒性 (単回ばく露)		: 分類できない
特定標的臓器/全身毒性 (反復ばく露)		: 分類できない
吸引性呼吸器有害性		: 分類できない
水生環境有害性 (急性)		: 区分3
水生環境有害性 (慢性)		: 分類できない

### 【GHSラベル要素】

「絵表示」:感嘆符、健康有害性

「注意喚起語」: 警告

「危険有害性情報」

- ・皮膚刺激
- ・強い眼刺激
- ・発がんのおそれ
- ・生殖能又は胎児への悪影響のおそれ
- ・水生生物に毒性



## 「注意書き」

### 《予 防 策》

1. 火気のない局所排気装置を設けた場所で使用して下さい。
2. 塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸込まないようにして下さい。
3. 取扱い中は、皮膚に触れないようにし、必要に応じて、有機ガス用防毒マスク、送気マスク、頭巾、保護めがね、長袖の作業衣、えりまきタオル、保護手袋等を着用して下さい。
4. 塗料に付着したウエスや塗料カス、スプレーダクト等は廃棄するまでは必ず水につけておいてください。
5. 容器からこぼれた時には、布で拭き取って水を張った容器に保管して下さい。
6. 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分行ってください。
7. よくフタをし、40℃以下の場所で貯蔵して下さい。
8. 子供の手の届かないところに保管して下さい。
9. 本来の用途以外に使用しないでください。

### 《応急処置》

1. 火災時には、炭酸ガス、泡または粉末消火器を用いてください。
2. 皮膚に付着した場合には、速やかに多量の石けん水で洗い落とし、痛みまたは外観に変化がある時には、医師の診察を受けてください。
3. 目に入った時には、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
4. 蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなったときには、安静にし、医師の診断を受けてください。

### 《廃 棄 》

廃棄する時は、産業廃棄物として処理して下さい。

## 3. 組成、成分情報

単 一 化 合 物 ・ 混 合 物 の 区 分 : 混 合 物  
成分及び濃度

成分名	Cas No.	濃 度	備 考
アクリル樹脂	100-42-5	29～30	化審法 6-186
ウレタン樹脂	68258-82-2	10	
ポリアמיד	1979-9-4	2	
熱交換材料	企業秘密	10	
水	7732-18-5	40	
着色顔料	13463-67-7	8	
メタクリル酸メチ	80-62-6	1%未満	
アンモニア水	1336-21-6	1%未満	

## 4. 応急措置

吸入した場合：

- ・蒸気、ガス等を大量に吸い込んだ場合には、直ちに空気の新鮮な場所に移し、暖かく安静にする。呼吸が不規則或いは止まっている場合には人工呼吸を行う。
- ・嘔吐物は飲み込ませないようにする。直ちに医師の診断を受けること。
- ・蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、医師の診断を受けること。

皮膚に付着した場合：

- ・付着物を布にて素早く拭き取る。
- ・大量の水及び石鹼又は皮膚用の洗剤を使用して十分に洗い落とす。溶剤、シンナーは使用しないこと。
- ・外観に変化が見られたり、痛みがある場合は医師の診断を受けること。

目に入った場合：

- ・直ちに大量の清浄な流水で15分以上洗う。まぶたの裏まで完全に洗うこと。
- ・できるだけ速く医師の診断を受けること。

飲み込んだ場合：

- ・誤って飲み込んだ場合には、安静にして直ちに医師の診断を受けること。
- ・嘔吐物は飲み込ませないこと。
- ・医師の指示による以外は無断で吐かせないこと。

---

## 5. 火災時の措置

使用可能消火剤：炭酸ガス、泡、粉末、乾燥砂

消火方法：

- ・この製品は可燃物ではない
- ・適切な保護具（耐熱性着衣）を着用する。
- ・可燃性の物を周囲から速く取り除くこと。

---

## 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、ゴーグル等）を着用する。
  - ・漏出物は密閉できる容器に回収し安全な場所に移す。
  - ・乾燥砂、土、その他不燃性のものに吸収させて回収する。大量の漏出には盛土で囲って漏出を防止する。
  - ・付近の着火源、高温体及び付近の可燃物を速く取り除く。
  - ・着火した場合に備えて、適切な消火器を準備する。
  - ・衝撃、静電気にて火花が発生しないような材質の用具を用いて回収する。
  - ・付着物、廃棄物などは関係法規に基づいて処理すること。
-





## 12. 環境影響情報：

- ・漏洩、排気などの際には、環境に影響を与える恐れがあるので、取り扱いに注意する。  
特に、製品や洗浄水が地面、川や排水溝に直接流れないように対抗すること。
- 

## 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た処理する。
  - ・容器、機器装置等を洗浄した排水等は、地面や排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、委託すること。
  - ・廃塗料などを焼却処理する場合には、有毒ガスを発生するため、適切な洗浄装置のある焼却炉を使用すること。
- 

## 14. 輸送上の注意

陸上輸送：消防法、労働安全衛生法、毒物法に該当する場合は法令の輸送について定めるところに従うこと。

海上輸送：船舶安全法に定めるところに従うこと。

航空輸送：航空法の定めるところに従うこと。

国連分類番号：該当しない

輸送の特定の安全対策及び条件：保護具、消火器を携帯する

- ・取扱い及び保管上の注意の項の記載事項に従うこと。
  - ・容器の漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実にすること。
- 

## 15. 適用法令

- ・労働安全衛生法： 第57条名称表示物質、通知対象物質  
メタクリル酸メチル（政令番号-557） 1%未満  
アンモニア水（政令番号-39） 1%未満
  - ・消 防 法： 該当しない
- 

## 16. その他の情報

引用文献等： SDS用物質データベース(塗料用) 「(社)日本塗料工業会 編」  
SDS作成ガイドブック【混合物(塗料用)】 「(社)日本塗料工業会」  
溶剤ポケットブック「有機合成化学協会 編」

付 記：

- ・このSDSは、当社の製品を適正に御使用頂くために必要で、注意しなければならない事項を簡潔にまとめたもので、通常の実施を対象としたものです。
  - ・記載事項は、現時点で入手した資料、情報、データに基づき作成しておりますが、危険、有害性に関する評価は、必ずしも十分なものではありませんので、取扱いには十分注意して下さい。
  - ・このSDSは、法令の改正、新しい知見により予告なく改訂する事があります。
  - ・このSDSは、国の規制を含む(社)日本塗料工業会の基準に基づくものではありませんが、地方自治体の規制情報は含まれませんので、当該自治体の規制に従って対処して下さい。
-