



項目 1. 化学物質等及び会社情報

1.1 製品識別名

製品名 : Sikasil®-FDA

1.2 推奨用途及び使用上の制限

適用 : シーラントおよび接着剤

1.3 安全データシート作成者の詳細

供給者の会社名称 : Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
163 53 Spånga
電話番号 : +46 8 621 89 00
SDS担当者のメールアドレス : miljo@se.sika.com

1.4 緊急連絡電話番号

112 Begär Giftinformation

2. 危険有害性の要約

2.1 物質または混合物の分類

分類 (規則 (EC) No 1272/2008)
規則 (EC) No 1272/2008 により危険有害性物質または混合物ではない。

2.2 ラベル要素

ラベル付け (規則 (EC) No 1272/2008)
規則 (EC) No 1272/2008 により危険有害性物質または混合物ではない。

追加ラベル

EUH210 ご依頼があれば安全データシートをお届けします。

2.3 他の危険有害性

この物質/製品は、PBT (難分解性・生物蓄積性・毒性のある) 物質または vPvB (極めて難分解性で高い生物蓄積性を有する) 物質を含む。



3. 組成及び成分情報

3.2 混合物

成分

化学名	CAS 番号 EC 番号 登録番号	分類	含有量 (% w/w)
エチルシラントリイソトリアセート	17689-77-9 241-677-4 01-2119881778-15-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH014	>= 1 - < 2, 5
メチルトリアセトキシシランと メチルジアセトキシ [1-(エトキシカルボニル)エトキシ] シラン とメチルアセトキシビス [1-(エトキシカルボニル)エトキシ] シランの混合物	4253-34-3 224-221-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH014	>= 1 - < 2, 5
PBT および vPvB 物質:			
dodecamethyl cyclohexasiloxane	540-97-6 208-762-8 01-2119517435-42-XXXX		< 1

省略記号の説明はセクション 16 を参照する。

4. 応急措置

4.1 必要な応急手当

- 一般的アドバイス : 特別な応急措置が必要になる危害要因はない。
- 吸入した場合 : 新鮮な空気のある場所に移動する。
- 皮膚に付着した場合 : 直ちに汚染された衣服と靴を脱ぐ。
石けんと多量の水で洗い流す。
- 眼に入った場合 : コンタクトレンズをはずす。
洗浄中は眼を大きく開ける。
- 飲み込んだ場合 : 医師の指示がない場合は吐かせない。
口を水ですすぐ。
ミルクやアルコール飲料を与えない。
意識がない場合、口から絶対に何も与えないこと。



4.2 急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状

- 症状 : 健康影響と症状のより詳細な情報はセクション 11 を参照ください。
- リスク : 重要な影響または危険性は不明。

4.3 緊急治療及び必要とされる特別処置の指示

- 取り扱い : 症状に応じた治療を行う。

5. 火災時の措置

5.1 消火剤

- 適切な消火剤 : 火災の場合、消火のため水/ウオーターズプレー/ウオータージェット/炭酸ガス/砂/泡消火剤/耐アルコール泡消化剤/化学粉末消火剤を使用する。

5.2 特有の危険有害性

- 有害燃焼副産物 : 有害燃焼生成物は知られていない。

5.3 消防士へのアドバイス

- 消火を行う者の保護 : 火災時には、自給式呼吸器を着用する。
- 詳細情報 : 化学物質の火災に対する標準手順。

6. 漏出時の措置

6.1 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

- 人体に対する予防措置 : 個人保護については項目 8 を参照する。

6.2 環境に対する注意事項

- 環境に対する注意事項 : 環境に対する特別処置は必要ではない。

6.3 封じ込め及び浄化の方法及び機材

- 除去方法 : 吸収材 (例: 布、フリース) で拭き取る。
廃棄に備え適切な容器に入れて蓋をしておく。

6.4 参照すべき他の項目

- 個人保護については項目 8 を参照する。



7. 取扱い及び保管上の注意

7.1 安全な取扱いのための予防措置

安全取扱注意事項 : 個人保護については項目 8 を参照する。
取り扱い上の注意点は特になし。
化学製品を取扱う場合は衛生措置の基準に従う。

火災及び爆発の予防 : 標準的な防火方法。

衛生対策 : 使用中は飲食しないこと。使用中は禁煙。

7.2 配合禁忌等を踏まえた保管条件

保管場所および容器の必要条件 : 容器を密閉し、乾燥した換気の良い場所に保管する。地域の規則に従って保管すること。

一般的な保管について : 他の製品との混蔵には、特別の制限はなし。

保管安定性に関する詳しい情報 : 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはない。

7.3 特定の最終用途

8. ばく露防止及び保護措置

8.1 管理濃度

許容濃度が設定されている物質を含有していない。

分解生成物の労働衛生上の露出限度

成分	CAS番号	指標 (暴露形態)	管理濃度 *	出典 *
酢酸	64-19-7	< ** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-136454 ** >	10 ppm 25 mg/m3	< ** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-136558 ** >
詳細情報: < ** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-136497 ** >				
		STEL	20 ppm 50 mg/m3	< ** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-136558 ** >
		< ** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-99396 ** >	5 ppm 13 mg/m3	< ** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-99118 ** >
		< ** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-99396 ** >	10 ppm 25 mg/m3	< ** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-99118 ** >



		available: [JA] CUST - TD-99397 **>		available: [JA] CUST - TD-99118 **>
酢酸	64-19-7	<** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-136454 **>	10 ppm 25 mg/m3	<** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-136558 **>
詳細情報: <** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-136497 **>				
		STEL	20 ppm 50 mg/m3	<** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-136558 **>
		<** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-99396 **>	5 ppm 13 mg/m3	<** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-99118 **>
		<** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-99397 **>	10 ppm 25 mg/m3	<** Phrase language not available: [JA] CUST - TD-99118 **>

<** Phrase language not available: [JA] YSIKA - YMSDS-000000050 **>

8.2 曝露防止

保護具

眼の保護具

: 保護眼鏡

手の保護具

: リスク評価によって必要とされる場合は、化学製品の取り扱いの際、承認された基準に合格した耐化学品性で不浸透性の手袋を常に着用する。

<** Phrase language not available: [JA] CUST - YMSDS-S-251 **>

<** Phrase language not available: [JA] CUST - YMSDS-S-253 **>

皮膚及び身体の保護具

: <** Phrase language not available: [JA] CUST - YMSDS-000000047 **>

呼吸用保護具

: 特別措置の必要なし

環境における露出管理

一般的アドバイス

: 環境に対する特別処置は必要ではない。

9. 物理的及び化学的性質

9.1 基礎物理および化学特性の情報

安全データシート

規制 (Regulation) (EU) No. 1907/2006 により

Sikasi[®]-FDA



改訂日 11. 12. 2020

版番号 1.0

印刷日 11. 12. 2020

物理状態	: 液体
外観	: ペースト
色	: 多様
臭い	: 刺すような臭い
臭いのしきい(閾)値	: データなし
pH	: 非該当
融点/ 範囲/ 凝固点	: データなし
沸点/ 沸騰範囲	: データなし
引火点	: 非該当
蒸発速度	: データなし
可燃性 (固体、気体)	: データなし
<** Phrase language not available: [JA] CUST - YMSDS-000000055 **>	: 400 ° C
爆発範囲の上限 / 可燃上限値	: データなし
爆発範囲の下限 / 可燃下限値	: データなし
蒸気圧	: 非該当
相対ガス密度	: データなし
密度	: 1,02 g/cm ³ (20 ° C)
溶解度	
水溶性	: 不溶
溶媒に対する溶解性	: データなし
n-オクタノール/水分配係数 (log 値)	: データなし
自然発火温度	: データなし
分解温度	: データなし
粘度	
粘度(粘性率)	: データなし
動粘度 (動粘性率)	: > 7 mm ² /s (40 ° C)
爆発特性	: データなし
酸化特性	: データなし



9.2 その他の情報

データなし

10. 安定性及び反応性

10.1 反応性

通常の使用条件において既知の危険な反応はない。

10.2 化学的安定性

製品は化学的に安定である。

10.3 危険有害反応可能性

危険有害反応可能性 : 特に言及すべき危害要因はない。

10.4 避けるべき条件

避けるべき条件 : 湿気
裸火

データなし

10.5 混触危険物質

混触禁止物質 : 水
アルコール
塩基類

データなし

10.6 危険有害な分解生成物

危険有害な分解生成物 : 酢酸

危険有害な分解生成物 : 酢酸

11. 有害性情報

11.1 <*** Phrase language not available: [JA] CED - H11.00000200 ***>

急性毒性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

皮膚腐食性/刺激性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。



製品:

結果 : 皮膚刺激なし

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

製品:

結果 : 眼への刺激なし

呼吸器感作性又は皮膚感作性

皮膚感作性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

呼吸器感作性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

生殖細胞変異原性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

発がん性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

生殖毒性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

特定標的臓器毒性, 単回ばく露

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

特定標的臓器毒性, 反復ばく露

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

誤えん有害性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

11.2 <** Phrase language not available: [JA] CED - H11.00000201 **>

12. 環境影響情報

12.1 生態毒性

データなし

12.2 残留性・分解性

データなし

12.3 生体蓄積性

データなし



12.4 土壤中の移動性

データなし

12.5 PBT および vPvB の評価結果

製品:

アセスメント : この物質/製品は、PBT（難分解性・生物蓄積性・毒性のある）物質または vPvB（極めて難分解性で高い生物蓄積性を有する）物質を含む。

12.6 <** Phrase language not available: [JA] CED - H12.00000005 **>

データなし

12.7 他の有害影響

製品:

生態系に関する追加情報 : この製品に関する情報なし。

13. 廃棄上の注意

13.1 廃棄物処理方法

製品 : 廃棄物の発生は避けるか、あるいは可能な限り少なくする必要があります。
空の容器や中袋に製品が残留している可能性がある。
この材料およびその容器は安全な方法で廃棄しなければならない。
余剰またはリサイクルできない製品は許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処理する。
この製品、製品の溶液およびあらゆる副生成物の処分は、常に環境保護および廃棄物処理に関する法律の定める要求事項、および現地法の定める要求事項に従わなければならない。
漏出物の拡散と流出および土壌、水路、排水溝、下水道との接触を避ける。

欧州廃棄物カタログ : 08 04 10 waste adhesives and sealants other than those mentioned in 08 04 09

備考 : <** Phrase language not available: [JA] CUST - YMSDS-000000170 **>



14. 輸送上の注意

14.1 国連番号

危険物として規制されていない

14.2 国連輸送名

危険物として規制されていない

14.3 輸送危険有害性クラス

危険物として規制されていない

14.4 容器等級

危険物として規制されていない

14.5 環境危険有害性

危険物として規制されていない

14.6 特別の安全対策

非該当

14.7 MARPOL 附属書II および IBC コードに従い積み荷を輸送

供給された状態の製品には非該当。

15. 適用法令

15.1 物質または混合物に固有の安全、健康および環境に関する規則/法律

REACH - 一部の危険物質、調製および品目の製造、販売 : 非該当
および使用に関する制限 (付録 XVII)

国際化学兵器禁止条約 (CWC) の有毒化学品および前駆 : 非該当
体の添付文章

REACH - 承認に大きな懸念がある候補物質のリスト : dodecamethylcyclohexasiloxane

REACH - 認可を要する物質一覧 (付録 XIV) : 非該当

欧州規制 No. 1005/2009: オゾン層を破壊する物質に関する

分解されにくい有機汚染物質に関する規制 (EC) 第 : 非該当
850/2004 番

欧州議会および理事会規制 No 649/20128 : 危険化学品 : 非該当
の輸出入に関する

REACH Information:

All substances contained in Sika Products are
- preregistered or registered by our upstream
suppliers, and/or
- preregistered or registered by Sika, and/or
- excluded from the regulation, and/or
- exempted from the registration.



Seveso III: 有害物質を伴う大規模事故の危害制御に関わる欧州議会および理事会司令 2012/18/EU
非該当

揮発性有機化合物 : 揮発性有機化合物 (VOCV) の優遇税に関する法律
VOC 関税なし

2010年11月24日産業排出物 (統合汚染防止・制御) に関する指令 2010/75/EU
非該当

15.2 化学品安全性アセスメント (CSA)

<** Phrase language not available: [JA] CUST - YMSDS-000000151 **>

16. その他の情報

危険有害性情報の全文

H302 : 飲み込むと有害。
H314 : 重篤な皮膚の薬傷及び目の損傷。
H318 : 重篤な眼の損傷。

その他の略語の全文

Acute Tox. : 急性毒性
Eye Dam. : 眼に対する重篤な損傷
Skin Corr. : 皮膚腐食性
2017/164/EU : Europe. Commission Directive 2017/164/EU establishing a fourth list of indicative occupational exposure limit values
SE AFS : Sweden. Occupational Exposure Limit Values
2017/164/EU / STEL : 短時間暴露限度
2017/164/EU / TWA : Limit Value - eight hours
SE AFS / NGV : Time Weighted Average
SE AFS / KGV : Short Term Exposure Limit
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS : Chemical Abstracts Service
DNEL : Derived no-effect level
EC50 : Half maximal effective concentration
GHS : Globally Harmonized System
IATA : International Air Transport Association
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50 : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)

安全データシート

規制 (Regulation) (EU) No. 1907/2006 により

Sikasil®-FDA



改訂日 11. 12. 2020

版番号 1.0

印刷日 11. 12. 2020

MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

詳細情報

この安全データシートに記載されている内容は、発行時における当社の最新の知識によるものですが当社はその内容につき何らの保証をなすものではありません。

保証については、当社の最新の一般販売条件が適用されます。

製品を使用または適用する前に、必ずプロダクトデータシートをご検討下さい。

<** Phrase language not available: [JA] CUST - YMSDS-000000037 **>

SE / JA