



国内連絡先：アース製薬株式会社  
住所：〒101-0048 東京都千代田区神田司町 2-12-1  
担当部門：開発部  
Tel：03-5207-7464、FAX：03-5207-7485  
Doc. No. TK10121-1(2017-7-27)

## 安全データシート(SDS)

製品： ドーム コクヌストモドキ用フェロモン

作成日： 2008年8月8日  
製品名： STORGARD® CFB/RFB™ Pheromone Lure for  
*Tribolium confusum* and *castaneum*  
製造元： トレース社

### 1. 化学物質等及び会社情報

会社： トレース社 (米国)  
(Trécé, Incorporated, P.O. Box 129, Adair, OK 74330, USA)  
緊急連絡先： 米国 (918) 785-3061  
製品に関する問い合わせ先： 米国 (918) 785-3061  
化学物質等の名称： フェロモン  
有効成分： (4R,8RS)-4,8-Dimethyldecanal  
別称： 4,8-dimethyldecanal

本 SDS は、有効成分に基づき作成されており、その成分は、一般的に安全だとみなされている種類に属しています。製品には 1.0 %未満しか含まれておりません。

### 2. 組成、成分情報

有効成分： (4R,8RS)-4,8-Dimethyldecanal  
CAS 番号： 75983-36-7E  
分子式： C<sub>12</sub>H<sub>24</sub>O  
担体： ゴムセブタム



### 3. 危険有害性の要約

HMIS 危険等級: 健康=1; 火災=0; 反応性(安定性)=0  
※ 0(有害性低い)→4(高い)

使用上の注意と米国での危険表示: 皮膚と目に刺激性を示す恐れがあります。

### 4. 応急処置

目に入った場合: 水で 15 分洗眼する。異常を感じた場合、医師の診察を受ける。

皮膚に付着した場合: 水でよく洗い流す。異常を感じた場合、医師の診察を受ける。

吸入した場合: 空気の新鮮な場所へ移動する。

飲み込んだ場合: 水でよく口の中を洗浄し、直ちに医師の診察を受ける。無理に吐かせることはしない。

### 5. 火災時の措置

引火点: 情報なし

自己発火点: 情報なし

可燃限界 (vol/vol%): 下限: 情報なし、上限: 情報なし

消火剤: 炭酸ガス (CO<sub>2</sub>)、泡、粉末

特定の消火方法: 煙から離れ、通常の消火作業を行う。

異常発火および爆発の危険性: なし

### 6. 漏出時の措置

漏出時の洗浄と除去方法: ゴムセプトラムを回収し、洗浄を行なう。

廃棄方法: 専門の廃棄処理業者に処理を委託する。

### 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い: 皮膚に直接触れたり、眼に入れたりしない。気化物は吸い込まない。換気の良い場所で製品を取り扱うこと。製品を取り扱っている時に飲食したり、タバコを吸ったりしないこと。

保管: 密封された状態で、涼しく換気の良い場所で保管すること。

発火の防止: 熱、火花及び直火から離しておくこと。



## 8. 曝露防止及び保護措置

換気:	一般的な設備。
呼吸保護:	通常必要としない。
眼または顔の保護:	通常必要としない。
皮膚の保護:	ゴム手袋を着用すること。
他の保護具:	安全シャワー、洗眼器

## 9. 物理的及び化学的性質

物理的性状:	液体
物理的外観:	無色
臭い:	植物の香り
沸点:	166°C (24mmHg)
比重 (25°C; 水=1):	0.80
溶解性:	水に不溶。アルコールに可溶。

## 10. 安定性及び反応性

避けるべき状況:	過度の高温、多湿
避けるべき物質、ケミカル品:	発火させないこと。冷凍庫か低温、乾燥した場所に保管すること。
危険な燃焼生成物:	燃焼すると、CO等が含まれるガスが発生する恐れがある。

## 11. 有毒性情報

急性毒性データ:	皮膚から浸透する恐れがあり、皮膚と目を刺激する場合もある。
限界値(Threshold Limit Value):	情報なし
労働安全衛生局(OSHA)許容曝露限界:	情報なし
その他:	発癌性物質として NTP(国家毒性プログラム)、IARC(国際がん研究機関)、OSHA(労働安全衛生局)にリストされていない。



## 12. 環境影響情報

情報なし

## 13. 廃棄上の注意

廃棄物処理の方法: 専門の廃棄処理業者に処理を委託する。

## 14. 運送上の注意

運搬に際しては、容器に損傷がないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

### 国際規制

道路(米国運輸省、DOT): 制限されていない。

航空(国際航空運送協会、IATA): 制限されていない。

海上(国際海上危険物規定、IMDG): 制限されていない。

## 15. 適用法令

法規制(日本国内): 該当なし

ヨーロッパでの情報: 毒性や安全に関する文献は出版されていない。

評価、基準と規則: 本化学物質は、米国 TSCA の商品明細にリストされている。

## 16: その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しておりますが、物理化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また注意事項は通常の取扱いを対象としたものです。

TRÉCÉ INCORPORATED, P.O. BOX 129, ADAIR, OK 74330  
PHONE: 918-785-3061 ~ FAX: 918-785-3063 ~ EMAIL: CUSTSERV@TRECE.COM  
WWW.TRECE.COM