

## 製品安全データシート

作成 2004年2月26日  
改訂 2012年2月1日

### 1. 製品及び会社情報

製品名 : コナゴン  
会社名 : サンケイ化学株式会社  
住所 : 〒366-0032 埼玉県深谷市幡羅町1-13-1  
担当部門 : 開発部  
電話番号 : 048-572-4171  
FAX番号 : 048-572-4174  
緊急連絡先 : 同上  
整理番号 : B-30  
推奨用途及び使用上の制限 : 農薬、誘殺剤

### 2. 危険有害性の要約

最重要危険有害性及び影響 :  
GHS分類  
物理化学的危険性 : 引火性液体 : 区分外  
健康に対する有害性 : 急性毒性(経口) : 区分外  
急性毒性(経皮) : 区分外  
急性毒性(吸入:ガス) : 分類対象外  
急性毒性(吸入:蒸気) : 区分外  
皮膚腐食性/刺激性 : 区分外  
眼に対する重篤な損傷/眼刺激性 : 分類できない  
呼吸器感作性 : 分類できない  
皮膚感作性 : 区分外  
生殖細胞変異原性 : 区分外  
発がん性 : 分類できない  
生殖毒性 : 分類できない  
特定標的臓器/全身毒性(単回暴露) : 分類できない  
特定標的臓器/全身毒性(反復暴露) : 分類できない  
吸引性呼吸器有害性 : 分類できない  
環境に対する有害性 : 水生環境有害性(急性) : 分類できない  
水生環境有害性(慢性) : 分類できない  
GHSラベル要素  
絵表示 : なし  
注意喚起語 : なし  
危険有害性情報 : なし  
注意書き : なし

### 3. 組成、成分情報

単一化学物質・混合物の区別 : 混合製品  
化学名及び (有効成分) : (Z)-11-ヘキサデセナル 36.0%  
含有量 : (Z)-11-ヘキサデセニルアセテート 41.0%  
(その他成分) : 安定剤等 23.0%  
化学式又は構造式 : (Z)-11-ヘキサデセナル ...C<sub>16</sub>H<sub>30</sub>O  
(Z)-11-ヘキサデセニルアセテート ...C<sub>18</sub>H<sub>34</sub>O

成分	含有量	CAS. No.	PRTR 法	官報公示整理番号	
				化審法	安衛法
(Z)-11-ヘキサデセナル	36.0%	53939-28-9	—	2-762	—
(Z)-11-ヘキサデセニルアセテート	41.0%	34010-21-4	—	2-762	—

#### 4. 応急措置

- 眼に入った場合 : 直ちに多量の清浄水で15分以上洗眼した後、眼科医の手当を受ける。
- 皮膚に付着した場合 : 直ちに石けんで良く洗い落とす。  
作業後は衣服等を交換し、着用していた衣服は他の物と分けて洗濯する。
- 吸入した場合 : 直ちに空気の新鮮な場所に移動し、身体を毛布等で覆い保温し安静に努め、異常が続く場合は速やかに医師の手当を受ける。
- 飲み込んだ場合 : 水でよく口の中を洗浄する。無理に吐き出させないで、直ちに医師の手当てを受けさせる。

#### 5. 火災時の措置

- 消火剤 : 泡、粉末、二酸化炭素
- 使ってはならない消火剤 : 水を消火に用いてはならない。
- 消火方法 : 速やかに火元への燃烧源を断ち、消火剤を用いて消火する。  
: 容器及び周辺に散水して冷却する。  
: 消火作業は風上から行う。

#### 6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項 : 屋内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。  
: 漏出時の処理を行う際には保護具を着用する。
- 環境に対する注意事項 : 漏出液が河川、養殖池等に流れ込まないように注意する。
- 除去方法(回収、中和) : 漏出液は吸着剤(オガクズ・土・砂・ウエス等)に吸着させ掃き集める。  
: 密封できる空容器に回収する。

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い 技術的対策 : ラベルをよく読む。記載以外に使用しない。  
: 小児の手の届く所へ置かない。  
: 吸い込んだり目や皮膚に触れないよう、保護マスク、保護手袋、長袖・長ズボンの作業着を着用して取り扱う。  
: 作業後はただちに手足、顔などを石けんでよく洗い、洗眼、うがい等をするとともに衣服を交換する。  
: かぶれやすい体質の人は取り扱いに十分注意する。  
: 高温、火気の近くで取り扱ってはならない。
- 局所排気・全体排気 :  
注意事項 :  
安全取扱い注意事項 :  
保管 適切な保管条件 : 食物、飲料等と区別し、火気、直射日光を避け、鍵のかかるなるべく低温で乾燥した場所に密栓して保管する。
- 安全な容器包装材料 : ガラス瓶若しくは金属缶

#### 8. 暴露防止及び保護措置

- 設備対策 : 情報なし
- 暴露限界値 管理濃度 : 情報なし  
許容濃度
- 測定方法 :
- 保護具 呼吸用保護具 : マスク着用  
保護眼鏡 : 着用  
保護手袋 : 手袋着用  
保護衣 : 着用

#### 9. 物理的及び化学的性質

- 外観 : 淡黄色澄明油状液体
- 臭い : 特有臭
- pH : 情報なし
- 融点・凝固点 : 情報なし
- 沸点、初期点及び沸騰範囲 : 情報なし
- 引火点 : 174°C
- 発火点 : 情報なし
- 燃烧性 : 情報なし
- 燃烧又は爆発範囲 : 情報なし
- 蒸気圧 : 情報なし
- 密度・比重 : 0.88 (20°C)

溶解度	: 情報なし
オクタノール/水分配係数	: 情報なし
分解温度	: 情報なし
解離定数	: 情報なし
粘度	: 情報なし

**10. 安定性及び反応性**

安定性	: 通常の使用では安定
危険有害反応可能性	: 情報なし
避けるべき条件	: 情報なし
混触危険物質	: 情報なし
危険有害な分解生成物	: 情報なし

**11. 有害性情報**

急性毒性(経口)	: ラット 雄♀ : >5000mg/kg (原体) マウス 雄♀ : >5000mg/kg (原体)
急性毒性(経皮)	: 情報なし
急性毒性(吸入:ガス)	: 情報なし
急性毒性(吸入:蒸気)	: 情報なし
皮膚腐食性/刺激性	: 軽度の刺激性 (原体)
眼に対する重篤な損傷 /刺激性	: 情報なし
呼吸器感作性	: 情報なし
皮膚感作性	: 情報なし
生殖細胞変異原性	: 情報なし
発がん性	: 情報なし
生殖毒性	: 情報なし
特定標的臓器/全身毒性 (単回暴露)	: 情報なし
特定標的臓器/全身毒性 (反復暴露)	: 情報なし
吸引性呼吸器有害性	: 情報なし

**12. 環境影響情報**

生態毒性 魚	: 情報なし
甲殻類	: 情報なし
藻類	: 情報なし
残留性/分解性	: 情報なし
生体蓄積性	: 情報なし
土壌中の移動性	: 情報なし
その他	情報なし

**13. 廃棄上の注意**

: 使用残りの農薬を不注意に廃棄したり、不要になった農薬を放置したりすると  
 わぬ事故を引き起こすことがあるので、その処理に当たっては関係法令を遵守し  
 適正な処理を行う。  
 また、空容器、空袋等の処理は、関係法令を遵守し、廃棄物処理業者に処理を委託  
 する等により適切に行う。

**14. 輸送上の注意**

国際規制	: 国連分類 : 該当なし 国連番号 : 該当なし
国内規制	: 国内法(消防法、毒劇法)の規定に従った容器、積載方法により輸送する。
輸送の特定の 安全対策及び条件	: 輸送前に容器の破損、腐食、漏れ等がないことを確認する。転倒、落下、破損がな いよう積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。 車両、船舶には保護具(手袋、メガネ、マスク等)を常備する他、緊急時の処理に 必要な消化器、工具等を備えておく。

**15. 適用法令**

化学物質排出把握管理促進法	: 該当なし
労働安全衛生法	: 該当なし
毒劇物取締法	: 該当なし
消防法	: 第四類引火性液体 第3石油類(非水溶性) 危険物等級 III
化審法	: (Z)-11-ヘキサデセナル (2-762)、(Z)-11-ヘキサデセナルアセート (2-762)
船舶安全法	: 該当なし
航空法	: 該当なし
農薬取締法	: 登録番号 第17212号

**16. その他の情報**

引用文献	: 最新農薬データブック 製品評価技術基盤機構のHP参照 環境保健クライテリア
------	---

この製品安全データシートは現時点で入手可能な資料等をもとに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、いかなる保証も成すものではありません。また注意事項は、通常の取り扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いを行なう場合には自らの責任において用途に適した処置を講ずることが必要であることを理解した上で活用して下さい。