

## 安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

製品名：虫コナーズプレートタイプ 100 日、150 日、200 日、250 日、250 日くまモン、366 日  
用途：(効能) ユスリカ、チョウバエの忌避  
(使用方法) 袋からケースを取り出し、お取替えカレンダーのダイヤルの「開始日」(366 日は「終了日」)の矢印を使い始めの日に合わせて使用する。

会社名：大日本除虫菊株式会社  
住所：大阪市西区土佐堀 1 丁目 4 番 11 号  
担当部門：お客様相談室  
電話番号：06-6441-1105  
整理番号：1296

### 2. 危険有害性の要約

危険有害性：通常の使用において危険はないが、可燃物であるので火気に注意する。  
(GHS 分類では分類対象外)

環境への影響：製品中に水生生物に対して毒性を示す成分を含む。

分類の名称 (分類基準は日本方式)：分類基準に該当しない。

### 3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別：混合物  
成分：ピレスロイド系殺虫成分  
(100 日、150 日、200 日はトランスフルトリン、  
250 日はメトフルトリンまたはトランスフルトリン  
366 日はメトフルトリン)  
ポリオレフィン系樹脂、その他

### 4. 応急措置

皮膚に付着した場合：樹脂ネットに触れた部分を水又は微温湯を流しながら洗浄する。外観に変化が見られ  
たり、痛みが続く場合は、直ちに医師の診断を受ける。  
目に入った場合：目をこすったり固く閉じさせてはならない。清浄な水で最低 15 分間目を洗浄  
した後、直ちに眼科医の診断を受ける。洗眼の際、まぶたを指でよく開いて、  
眼球、まぶたのすみずみまで水がよく行き渡るように洗浄する。コンタクトレン  
ズを使用している場合は、固着していない限り、取り除いて洗浄する。  
飲み込んだ場合：水で口の中をよく洗浄する。体を毛布などで覆い、保温して安静を保つ。  
直ちに医師の診断を受ける。

### 5. 火災時の措置

消火剤：(初期消火) 炭酸ガス、粉末、乾燥砂  
(大規模火災) 泡消火剤、水噴霧

特定の危険有害性：燃焼ガスには一酸化炭素の他、HF 等が含まれる可能性があるため、消火作業の際には煙を吸入しないように注意する。

特定の消火方法：燃焼ガスには一酸化炭素の他、HF 等が含まれる可能性があるため、消火作業の際には煙を吸入しないように注意する。  
容器周辺が火災の時は、容器を安全な場所に移動する。移動ができない時は、容器に注水または周囲に散水して冷却する。消火のための放水等により、環境に影響を及ぼす物質が流出しないよう適切な処置をする。

消火を行う者の保護：消火作業は風上より行い、有毒なガスの吸入を避ける。必ず適切な保護具 (手袋、眼鏡、マスク等) を着用する。

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：作業の際には適切な保護具を着用し、製品に直接手が触れないようにする。付近の着火源となるものを速やかに取り除く。着火した場合に備えて、消火用器材を準備する。製品が分散した場所の周辺に、ロープを張るなどして関係者以外の立入りを禁止する。

環境に対する注意事項：製品が河川等に廃棄され、環境中の生物や水質に影響を及ぼさないように注意する。汚染された排水が適切に処理されずに河川や下水に流出しないよう注意する。

除去方法：分散したものを集めて、密閉できる空容器に回収する。汚染した箇所を水でよく洗浄し、洗浄水は全て密閉できる容器（廃棄物入れ）に回収する。（処分は「廃棄上の注意」の項に従って行う。）

## 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：

（注意事項）

<してはいけないこと>

- ・ プラスチック容器の中のメッシュを取り出さないこと。

<相談すること>

- ・ 万一、身体に異常を感じた場合は、本品がピレスロイド系の薬剤を含む製剤であることを医師に告げて診療を受けること。

<その他の注意事項>

- ・ 使用方法を守って、定められた用途以外には使用しない。
- ・ 直接プラスチック容器の中のメッシュに手を触れない。誤って触れてしまった場合は石けんでよく洗う。
- ・ 小児やペットがもてあそばない所で使用する。
- ・ 火気の付近では使用しない。
- ・ アレルギー体質の人は使用に注意する。
- ・ 狭い場所で使用する場合は、できるだけ密閉状態を避け、時々換気する。
- ・ 観賞魚等のいる水槽に、本品が入らないようにする。

保管：

- ・ 直射日光を避け、小児の手の届かない涼しい場所に保管する。
- ・ 高温になるところ（車内、電気製品付近等）で長時間の保管は避ける。
- ・ 一旦使用を中断する場合は、元の袋に戻し、テープ等で必ず密封する。

## 8. 暴露防止及び保護措置

定められた用法・用量及び使用上の注意事項に従って使用すれば危険性は低い。

## 9. 物理的及び化学的性質

物理的状態（樹脂メッシュ）

- 形状：固体  
色： 橙色（100 日）、緑色（150 日）、紺色（200 日）、黄色（250 日）、  
白色（250 日くまモン）、薄紫色（366 日）  
臭い： わずかに特異臭あり  
pH： 情報なし  
引火点： 情報なし

## 10. 安定性及び反応性

- 安定性： 通常の貯蔵・取り扱いにおいて安定  
反応性： 反応性なし  
危険有害な分解生成物： 熱分解により、CO、HFなどが発生する恐れがある

11. 有害性情報

[トランスフルトリン]

急性毒性

経口 (ラット)	:	LD <sub>50</sub>	>5000	mg/kg
経皮 (ラット)	:	LD <sub>50</sub>	>5000	mg/kg
吸入 (粉塵・ミスト) (ラット)	:	LC <sub>50</sub>	>513	mg/m <sup>3</sup>

局所効果

皮膚刺激性 (ウサギ)	:	刺激性なし
眼刺激性 (ウサギ)	:	刺激性なし

[メトフルトリン]

急性毒性

経口 (ラット)	:	LD <sub>50</sub>	>2000	mg/kg
経皮 (ラット)	:	LD <sub>50</sub>	>2000	mg/kg
吸入 (粉塵・ミスト) (ラット)	:	LC <sub>50</sub>	1000 - 2000	mg/m <sup>3</sup>

局所効果

皮膚刺激性 (ウサギ)	:	刺激性なし
眼刺激性 (ウサギ)	:	刺激性なし

12. 環境影響情報

[トランスフルトリン]

生態毒性

(コイ)	LC <sub>50</sub> (48 時間)	0.016 mg/L
(ニジマス)	LC <sub>50</sub> (96 時間)	0.7 μg/L
(ミジンコ)	EC <sub>50</sub> (48 時間)	1.7 μg/L

[メトフルトリン]

生態毒性

(ヒメダカ)	LC <sub>50</sub> (96 時間)	8.28 μg/L
(コイ)	LC <sub>50</sub> (96 時間)	3.06 μg/L
(ニジマス)	LC <sub>50</sub> (96 時間)	1.2 μg/L
(ミジンコ)	EC <sub>50</sub> (48 時間)	4.7 μg/L
(藻類)	EC <sub>50</sub>	>1000mg/L

13. 廃棄上の注意

- ・ 残余廃棄物は専門の廃棄物処理業者に委託する。
- ・ 使用後はプラスチックごみとして廃棄する。

14. 輸送上の注意

国連分類/国連番号	:	国連分類の定義上、危険物に該当しない。
国内法規制	:	危険物に該当しない。
輸送上の安全対策	:	輸送前に容器の破損、腐食等の無いことを確認する。転等、落下、破損のないように積み込み、荷崩れ防止を確実にを行う。

15. 適用法令

廃棄物処理法	:	廃プラスチックに該当する。
消防法	:	指定可燃物 (合成樹脂類)

16. その他の情報

改訂の記録 作成日：平成 25 年 1 月 8 日  
改訂日：平成 25 年 3 月 15 日  
改訂日：平成 25 年 7 月 17 日  
改訂日：平成 25 年 12 月 24 日  
改訂日：平成 27 年 2 月 28 日

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、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。定められた用法・用量及び使用上の注意事項に  
従ってご使用下さい。