

作成日：2012年1月11日

改訂日：2018年2月09日

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名：ダニがいなくなるスプレー
ダニがいなくなるスプレー つけかえ用
(販売名：キンチョウ DRSb)
用途：殺虫剤
(効能) 屋内塵性ダニ類の増殖抑制及び駆除、イエダニ、マダニ及びノミの駆除
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：1307

2. 危険有害性の要約

物理化学的危険性：引火性液体
健康有害性：飲み込むと有害のおそれ。
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。

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別：混合物
成分：フェノトリン0.7w/v% (原液100mLあたり)、香料、エタノール等

成分：フェノトリン (ピレスロイド系殺虫剤)
化学名：3-フェノキシベンジル d-シス, トランス-クリサンテマート
化学式： $C_{23}H_{26}O_3$
官報公示整理番号：化審法 (3)-4219、安衛法 4-(7)-998
CAS No.：26002-80-2 (ラセミ体)

4. 応急措置

吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し安静保温につとめる。酸素吸入を行う。医師の診療を受ける。
皮膚に付着した場合：水と石鹼でよく洗い流す。異常があるときは医師の診療を受ける。
目に入った場合：流水で十分に洗い流し、医師の診療を受ける。
飲み込んだ場合：水でよく口の中を洗浄したあと、コップ数杯の水を飲ませ希釈し、可能であれば指をのどに差し込んで吐き出させ、直ちに医師の診療を受ける。患者に意識がない場合には口から何も与えてはならないし、吐かせようとしてもいけない。

5. 火災時の措置

消火剤：水、粉末、炭酸ガス、砂、耐アルコール泡等
消火方法：火元への燃焼元を絶ち、初期の火災には、粉末、炭酸ガス、大量の水噴射、耐アルコール泡で消火する。大規模火災の場合は、泡消化剤などを用いて、空気を遮断することが有効である。

6. 漏出時の措置

少量の場合は、ウエス等で拭き取る。大量の場合は、漏出液を乾燥砂、土、おがくず、ウエス等に吸着させる。付近の火気に充分注意すると共に、通風等により換気をよく行う。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：

- ・ 人体に向かって噴射しないこと。また、噴霧粒子を直接吸入しないこと。
- ・ 万一、身体に異常を感じたときは、本品がピレスロイド系及びN-(2-エチルヘキシル)-ピシクロ [2, 2, 1] ヘプタ-5-エン-2, 3-ジカルボキシイミドを含む殺虫剤であることを医師に告げて、直ちに診療を受けること。
- ・ 今までに薬や化粧品などによるアレルギー症状（例えば発疹・発赤、かゆみ、かぶれなど）を起こしたことがある人、喘息の症状がある人などは使用前に医師又は薬剤師に相談すること。
- ・ 定められた使用方法を守ること。
- ・ 処理後は子供が薬剤をなめないように注意し、薬剤が乾くまでは這わないようにすること。また、ふとん、まくら、マットレス、ソファ、クッション、ぬいぐるみについても、処理面が十分乾いてから使用すること。
- ・ 噴射中は噴射する人以外の人の入室を避け、噴射後は室内の空気が外気と入れ換わってから入室すること。
- ・ 薬剤が皮膚についたときは、石けんと水でよく洗うこと。目に入ったときは、直ちに水でよく洗い流すこと。
- ・ 皮膚、目、飲食物、食器、おもちゃ、ペット類（観賞魚、小鳥など）、飼料、植物などにかからないようにすること。
- ・ 繰り返し使用する場合は、1週間以上の間隔をあけて使用すること。
- ・ 屋外のダニなどを駆除するときは、身体の露出部をできるだけ少なくするなど、刺されないよう十分注意すること。
- ・ 素材により変色やシミの恐れがあるので、予め目立たないところに噴射して、影響がないことを確かめたのち、使用すること。
- ・ 衣類、時計、メガネ、服飾品などに薬剤が付着した場合、変形・変質することがあるので、かからないように注意すること。
- ・ ワックス処理面、ニス塗装面、プラスチック、革製品（ソファなど）にはかからないようにすること。
- ・ 火炎に向けて噴射しないこと。また、薬液が乾くまで火気を近づけないこと。
- ・ ガス警報機に反応する場合がありますので、使用時にはポリ袋などで警報機にカバーをすること。
- ・ 使用後は自治体の指導に従って捨てること。

保管：

- ・ 火気や直射日光を避け、子供の手の届かない涼しいところに保管すること。

8. 暴露防止及び保護措置

定められた使用方法及び使用上の注意事項に従って使用する。
人体に向かって噴射しない。また噴射気体を直接吸入しない。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态

形状	：液体
色	：無色～微黄色澄明
臭い	：芳香
引火点	：17℃
密度	：0.815

10. 安定性及び反応性

安定性	：室温において安定
反応性	：なし

11. 有害性情報

急性毒性 (フェノトリン)

経口 : (ラット) : LD₅₀ >5000 mg/kg
経皮 : (ラット) : LD₅₀ >5000 mg/kg

局所効果 (フェノトリン)

皮膚刺激性 : (ウサギ) : なし
皮膚感作性 : (モルモット) : なし
眼刺激性 : (ウサギ) : なし

12. 環境影響情報

魚介類に毒性あり。

13. 廃棄上の注意

使用後は自治体の指導に従って廃棄する。

14. 輸送上の注意

国連分類 :

クラス 3 (引火性液体) 国連番号 1170 (エタノール)

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、漏れ等のないことを確かめる。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。温度の上昇を防止する。また、火気の付近に置かない。

15. 適用法令

薬機法 :

防除用医薬部外品

消防法 :

危険物第 4 類アルコール類、危険等級 II

労働安全衛生法 :

表示対象物質 (エタノール)

通知対象物質 (エタノール)

危険物船舶運送及び貯蔵規則 :

クラス 3 (引火性液体)

16. その他の情報

改訂の記録

作成日 : 2012 年 1 月 11 日

改訂日 : 2014 年 4 月 21 日

改訂日 : 2018 年 2 月 09 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。