



INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

RUBRIQUE 1 — IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/DE L'ENTREPRISE

- 1.1 **IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:**
INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS
Code : B50009B UFI: HW7W-U6UK-K377-TNFP
- 1.2 **UTILISATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE ET UTILISATIONS DÉCONSEILLÉES:**
Utilisations prévues (principales fonctions techniques): Industriel Professionnelle consommation
Insecticide, acaricide ou produit utilisé pour lutter contre les autres arthropodes (arachnides, crustacés, etc.).
Types de produits biocides :
TP18: Insecticides, acaricides et produits utilisés pour lutter contre les autres arthropodes.
Secteurs d'utilisation:
Utilisations professionnelles (SU22).
Types d'utilisation du PCN:
Insecticides, acaricides et produits de lutte contre les autres arthropodes (à l'exclusion des produits équivalents lorsqu'ils sont utilisés comme pesticides).
Utilisations déconseillées:
Ce produit n'est pas recommandé pour toute utilisation ou pour les secteurs d'utilisation industrielle, professionnelle ou de consommation autres que ceux cités précédemment comme 'Utilisations prévues ou identifiées'.
Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation, selon l'annexe XVII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:
Sans restriction.
- 1.3 **RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:**
THOUY
Espace Entreprises Le Causse - 70539 81107 Castres Cedex FRANCE
Téléphone: +33 0563627033 - www.thouy.net
- Adresse électronique de la personne responsable de la fiche de données de sécurité:
contact@thouy.fr
- 1.4 **NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE:**
+33 0563627033 7:00-15:00 h
Téléphone d'urgence pour premiers secours: (+33) 01 45425959 (24 h.) ORFILA (France)
 ORFILA
- Centres de toxicologie FRANCE:
· PARIS: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Fernand Widal - Téléphone: +33 140054848
· NANCY: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Central - Téléphone: +33 383225050
· LILLE: Centre Antipoison et de Toxicovigilance - Téléphone: 825812822 (France), +33 800595959
· STRASBOURG: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg - Téléphone: +33 388373737
· BORDEAUX: Centre Antipoison, Hôpital Pellegrin-Tripode - Téléphone: +33 556964080
· LYON: Centre Antipoison, Hôpital Edouard Herriot - Téléphone: +33 472116911
· TOULOUSE: Centre Antipoisons et de Toxicovigilance, Hôpital Purpan - Téléphone: +33 561777447
· ANGERS: Centre Antipoison et de Toxicovigilance d'Angers C.H.R.U. - Téléphone: +33 241482121
· MARSEILLE: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Salvator - Téléphone: +33 491752525
· BRUSSELS/BRUXELLES (Belgique): Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum - Téléphone: +32 70245245

RUBRIQUE 2 — IDENTIFICATION DES DANGERS

- 2.1 **CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:**
La classification des mélanges est faite selon les principes suivants: a) lorsque des données (tests) sont disponibles pour la classification des mélanges, elles sont généralement classifiées sur la base de ces données, b) en l'absence de données (tests) pour les mélanges, des méthodes d'interpolation ou d'extrapolation sont généralement utilisées pour évaluer le risque, en utilisant les données de classification disponibles pour des mélanges similaires, et c) en l'absence d'essais et d'informations permettant d'appliquer des techniques d'interpolation ou d'extrapolation, des méthodes sont utilisées pour classer l'évaluation des risques sur la base des données des composants individuels du mélange.
Classification selon le Règlement (UE) n° 1272/2008~2022/692 (CLP):
DANGER:Aerosol 1:H222|Aquatic Chronic 1:H410|EUH066|Aerosol 3:H229
- | Classe de danger | Classification du mélange | Cat. | Routes d'exposition | Organes cibles | Effets |
|-------------------|--|----------------|---------------------|----------------|------------------------|
| Physico-chimique: | Aerosol 1:H222 c)
Aerosol 3:H229 c) | Cat.1
Cat.3 | - | - | - |
| Santé humaine: | EUH066 c) | - | Peau | Peau | Sèchement,
Gerçures |
| Environnement: | Aquatic Chronic 1:H410 c) | Cat.1 | - | - | - |
- Le texte intégral des mentions de danger est indiqué dans la section 16.
- Note: Lorsque dans la section 3 on utilise une fourchette de pourcentages, les dangers pour la santé et l'environnement décrivent les effets de la concentration plus élevée de chaque composant, mais inférieure à la valeur maximale indiquée.

- 2.2 **ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE:**
- Le produit est étiqueté avec la mention d'avertissement DANGER en accord avec le Règlement (UE) n° 1272/2008~2022/692 (CLP).
- Mentions de danger:

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

H222	Aérosol extrêmement inflammable.
H229	Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
<u>- Conseils de prudence:</u>	
P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102	Tenir hors de portée des enfants.
P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211	Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251	Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P410+P412	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122°F.
P391	Recueillir le produit répandu.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte pour les déchets dangereux ou spéciaux.
<u>- Indications additionnelles:</u>	
-	Contient Alcool isopropylique 2,5% p/p, d-trans-tétraméthrine 0,113% p/p, d-Cifenoctrina 0,09% p/p, Pralléthrine (ISO) 0,032% p/p, Deltaméthrine (ISO) 0,006% p/p.
<u>- Substances qui contribuent à la classification:</u>	
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	
Alcool isopropylique	

2.3	<p><u>AUTRES DANGERS:</u></p> <p>Dangers qui n'entraînent pas la classification, mais qui peuvent contribuer aux dangers généraux du mélange:</p> <p><u>- Autres dangers physico-chimiques:</u></p> <p>On ne connaît pas des autres effets néfastes pertinentes.</p> <p><u>- Autres effets néfastes physicochimiques pour la santé humaine:</u></p> <p>Une exposition prolongée à des vapeurs peut provoquer somnolence passagère.</p> <p><u>- Autres effets néfastes pour l'environnement:</u></p> <p>Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.</p> <p><u>Propriétés perturbant le système endocrinien:</u></p> <p>Ce produit contient, à une concentration égale ou supérieure à 0,1% en poids, des substances en cours d'évaluation en raison de leurs possibles propriétés perturbatrices endocriniennes : d-trans-tétraméthrine.</p>
-----	---

RUBRIQUE 3 — COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1	<u>SUBSTANCES:</u>	
	Non applicable (mélange).	
3.2	<u>MÉLANGES:</u>	
	Ce produit-ci est un mélange.	
	<u>Description chimique:</u>	
	Aérosol.	
	<u>COMPOSANTS DANGEREUX:</u>	
	Substances qui interviennent en pourcentage supérieur à la limite d'exemption:	
	20 < C ≤ 25 %	Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques CAS: 64742-48-9, EC: 920-134-1, REACH: 01-2119480153-44 CLP: Danger: Flam. Liq. 3:H226 STOT SE (narcosis) 3:H336 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Chronic 2:H411 EUH066
		REACH
	1 < C ≤ 2,5 %	Alcool isopropylique CAS: 67-63-0, EC: 200-661-7, REACH: 01-2119457558-25 CLP: Danger: Flam. Liq. 2:H225 Eye Irrit. 2:H319 STOT SE (narcosis) 3:H336
		ATP01
	0,1 < C < 0,2 %	d-trans-tétraméthrine CAS: 1166-46-7, EC: 214-619-0 CLP: Attention: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=980 mg/kg) Carc. 2:H351 STOT SE 2:H371 Aquatic Acute 1:H400 (M=100) Aquatic Chronic 1:H410 (M=100)
		ATP13
	C < 0,05 %	Pralléthrine (ISO) CAS: 23031-36-9, EC: 245-387-9, REACH: Exempt (biocide) CLP: Danger: Acute Tox. (inh.) 3:H331 (ATE=3000 mg/m3) Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=460 mg/kg) Aquatic Acute 1:H400 (M=100) Aquatic Chronic 1:H410 (M=100)
		CLP00
	C < 0,01 %	Deltaméthrine (ISO) CAS: 52918-63-5, EC: 258-256-6 CLP: Danger: Acute Tox. (inh.) 3:H331 (ATE=500 mg/m3) Acute Tox. (oral) 3:H301 (ATE=100 mg/kg) Aquatic Acute 1:H400 (M=1000000) Aquatic Chronic 1:H410
		ATP01

Impuretés:

Ne contient pas d'autres composants ou impuretés qui pourraient influencer dans la classification du produit.

Adjuvants de stabilisation:



INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

Aucun.

[Référence à d'autres sections:](#)

Pour plus d'informations sur composants dangereux, voir rubriques 8, 11, 12 et 16.

[SUBSTANCES EXTRÊMEMENT PRÉOCCUPANTES \(SVHC\):](#)

Liste mise à jour par l'ECHA sur 27/06/2024.

[Substances SVHC soumises à autorisation, y compris dans l'annexe XIV du Règlement \(CE\) nr. 1907/2006:](#)

Aucune.

[Substances SVHC candidates à inclure dans l'annexe XIV du Règlement \(CE\) nr. 1907/2006:](#)

Aucune.

[SUBSTANCES PERSISTANTS, BIOACCUMULABLES ET TOXIQUES \(PBT\), OU TRÈS PERSISTANTS ET TRÈS BIOACCUMULABLES \(VPVB\):](#)

Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.

[Substances POP incluses dans le RÈGLEMENT \(UE\) 2019/1021~2020/784 relatif aux polluants organiques persistants:](#)

Aucune.

RUBRIQUE 4 — PREMIERS SECOURS

4.1 DESCRIPTION DES MESURES DE PREMIERS SECOURS:



Les symptômes peuvent apparaître après l'exposition, de sorte qu'en cas d'une exposition directe au produit, en cas de doute, ou si les symptômes persistent, appeler un médecin. Ne jamais rien donner à boire au sujet inconscient. Les secouristes doivent faire attention à se protéger eux-mêmes et utiliser les moyens de protection individuelles recommandés s'il y a une possibilité d'exposition. Lors des premiers secours utiliser des gants protecteurs.

Route d'exposition	Symptômes et effets, aigus et différés	Description des premiers secours
Inhalation:	L'inhalation de vapeurs de solvants peut provoquer céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans les cas extrêmes, perte de conscience.	Retirer le sujet de la zone contaminée et l'amener en plein air. Si la respiration est irrégulière ou en cas d'arrêt respiratoire, respiration artificielle. Une victime inconsciente doit être placée en position latérale de sécurité (PLS). Maintenir la victime couverte avec une couverture et appeler un médecin.
Peau:	En cas de contact prolongé, la peau peut dessécher.	Oter immédiatement, sur place, les vêtements souillés. Laver soigneusement et abondamment les zones affectées avec de l'eau froide ou tiède savonneuse, ou bien avec un autre produit approprié pour le nettoyage de la peau.
Yeux:	Le contact avec les yeux cause rougeur et douleur.	Enlever les verres de contact. Rinçage à l'eau immédiat et abondant, en maintenant les paupières écartées. Si l'irritation persiste, faire appel à un médecin.
Ingestion:	Par ingestion, peut causer irritation de la gorge, douleur abdominale, somnolence, nausées, vomissement et diarrhée.	Ne pas tenter de faire vomir. Mettre en position demi-assise et laisser au repos.

4.2 PRINCIPAUX SYMPTÔMES ET EFFETS, AIGUS ET DIFFÉRÉS:

Les principaux symptômes et effets sont indiqués dans les sections 4.1 et 11.1

4.3 INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES:

[Information pour le médecin:](#)

Le traitement doit se diriger au contrôle des symptômes et des conditions cliniques du patient.

[Antidotes et contre-indications:](#)

Il n'est pas connu un antidote spécifique.

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

RUBRIQUE 5 — MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- 5.1 **MOYENS D'EXTINCTION:**
Poudres spécifiques ou CO2.
- 5.2 **DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:**
Lors de la combustion ou de la décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxydes d'azote, traces d'acide cyanhydrique, composés halogénés. L'exposition aux produits de combustion ou décomposition peut comporter des risques pour la santé.
- 5.3 **CONSEILS AUX POMPIERS:**
Équipements de protection particuliers:
Selon la magnitude de l'incendie, il serait nécessaire d'utiliser des vêtements de protection contre la chaleur, appareil respiratoire isolant autonome, gants, lunettes protectrices ou masques faciaux et bottes. Si l'équipement de protection contre l'incendie n'est pas disponible ou n'est pas utilisée, combattre l'incendie d'un endroit protégé ou à une distance de sécurité. La norme EN469 offre un niveau de protection de base en cas d'incidents chimiques.
Autres recommandations:
Refroidir à l'eau pulvérisée les tanks, citernes ou récipients proches de la source de chaleur ou du feu. Rester du côté d'où vient le vent. Éviter les produits utilisés dans la lutte contre l'incendie, de passer aux écoulements, égouts ou aux cours d'eau.

RUBRIQUE 6 — MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- 6.1 **PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE:**
Éliminer les possibles sources d'ignition et, s'il est nécessaire, ventiler la zone. Ne pas fumer. Éviter le contact direct du produit. Éviter l'inhalation des vapeurs. Maintenir les personnes sans protection en position opposée au sens du vent.
- 6.2 **PRÉCAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:**
Éviter la contamination d'égouts, d'eaux superficielles ou souterraines, ainsi que du sol. Au cas où de grands déversements se produiraient ou si le produit contamine des lacs, rivières ou des égouts, informer les autorités compétentes, conformément à la législation locale.
- 6.3 **MÉTHODES ET MATÉRIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE:**
Recueillir le déversement avec des matériaux absorbants non combustibles (terre, sable, vermiculite, terre de diatomées, etc.). Garder les restes dans un conteneur fermé.
- 6.4 **RÉFÉRENCE À D'AUTRES RUBRIQUES:**
Pour des informations de contact en cas d'urgence, voir rubrique 1.
Pour des informations pour une manipulation sans danger, voir rubrique 7.
Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.
Pour l'élimination des résidus, suivre les recommandations de la rubrique 13.

RUBRIQUE 7 — MANIPULATION ET STOCKAGE

- 7.1 **PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER:**
Accomplir la législation en vigueur sur la santé et la sécurité au travail.
- Recommandations générales:
Éviter tout genre de déversement ou fuite.
- Recommandations pour prévenir des risques d'incendie et d'explosion:
Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Ne pas fumer.
Point d'éclair -80* °C (Pensky-Martens) CLP 2.6.4.3.
Température auto-inflammation: 337* °C
- Recommandations pour prévenir des risques toxicologiques:
Éviter l'application du produit directement sur des personnes, animaux, plantes ou aliments. Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation. Après manipulation, se laver les mains avec de l'eau savonneuse. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.
- Recommandations pour prévenir la contamination de l'environnement:
Éviter tout déversement à l'environnement. Prêter une attention spéciale à l'eau de nettoyage. En cas de déversement accidentel, suivre les instructions de la rubrique 6.
- 7.2 **CONDITIONS D'UN STOCKAGE SUR, Y COMPRIS LES ÉVENTUELLES INCOMPATIBILITÉS:**
Interdire la zone aux personnes non autorisées. Conserver hors de portée des enfants. Le produit doit être stocké isolé de sources de chaleur et électriques. Ne pas fumer dans l'aire de stockage. S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire. Éviter des conditions d'humidité extrêmes. Pour plus d'informations, voir rubrique 10.
- Classe de magasin:
D'après les dispositions en vigueur.
- Temps de stockage:
12 Mois.
- Températures:
min:5 °C, max:40 °C (recommandé).
- Matières incompatibles:
Conserver à l'écart de agents oxydants, acides, alcalis.
- Type d'emballage:
Selon réglementations en vigueur.
- Quantités limites (Seveso III): Directive 2012/18/UE:
- Substances/mélanges dangereuses énumérées:Aucune
- Catégories de danger et quantités limite inférieure/supérieure en tonnes (t):
· Dangers physiques:Aérosol extrêmement inflammable. (P3a) (150t/500t neto).

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

- Dangers pour la santé: Non applicable
- Dangers pour l'environnement: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. (E1) (100t/200t).
- Autres dangers: Non applicable
- Quantité seuil pour l'application des exigences relatives au seuil bas: 100 tonnes
- Quantité seuil pour l'application des exigences relatives au seuil haut: 200 tonnes

- Observations:

Les quantités seuils qui sont indiquées ci-dessus s'entendent par établissement. Les quantités qui doivent être prises en considération pour l'application des articles concernés sont les quantités maximales qui sont présentes ou sont susceptibles d'être présentes à n'importe quel moment. Les substances dangereuses présentes dans un établissement en quantités inférieures ou égales à 2% seulement de la quantité seuil pertinente ne sont pas prises en compte dans le calcul de la quantité totale présente, si leur localisation à l'intérieur de l'établissement est telle que les substances ne peuvent déclencher un accident majeur ailleurs dans cet établissement. Pour plus de détails, voir la note 4 de l'annexe I de la Directive Seveso.

7.3 **UTILISATION(S) FINALE(S) PARTICULIÈRE(S):**

Aucune recommandation particulière disponible différente à celles indiquées pour l'usage de ce produit.

RUBRIQUE 8 — CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 **PARAMÈTRES DE CONTRÔLE:**

Si un produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, peut être nécessaire la surveillance personnel, de l'atmosphère de travail ou biologique, pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser un équipement de protection respiratoire. Référence doit être faite à normes comme EN689, EN14042 et EN482 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques, et l'exposition aux agents chimiques et biologiques. Référence doit être aussi faite aux documents d'orientation nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

- LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE (VLE)

Non établi

- VALEURS LIMITES BIOLOGIQUES (VLB):

La surveillance biologique peut être une technique complémentaire très utile à la surveillance de l'air lorsque les seules techniques d'échantillonnage de l'air peuvent ne pas donner une indication fiable de l'exposition. La surveillance biologique est la mesure et l'évaluation de substances dangereuses ou de leurs métabolites dans les tissus, les sécrétions, les excréments ou l'air expiré, ou toute combinaison de ceux-ci, chez les travailleurs exposés. Les mesures reflètent l'absorption d'une substance par toutes les voies. La surveillance biologique peut être particulièrement utile dans les cas d'absorption cutanée importante et/ou d'absorption du tractus gastro-intestinal après l'ingestion, lorsque le contrôle de l'exposition dépend d'un équipement de protection respiratoire, lorsqu'il existe une relation raisonnablement bien définie entre la surveillance biologique et l'effet, ou où il donne des informations sur la dose accumulée et le poids corporelle de l'organe cible qui est liée à la toxicité.

Cette préparation contient les suivantes substances qui ont établi une valeur limite biologique:

- NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET (DNEL):

Le niveau dérivé sans effet (DNEL) est un niveau d'exposition qui est considéré comme sûr, dérivée de données toxicologiques selon directives spécifiques inclus dans REACH. Les valeurs DNEL peuvent différer d'un limite d'exposition professionnel (VLE) pour le même produit chimique. Les valeurs VLE peuvent être recommandées pour une déterminée entreprise, un organisme de réglementation du gouvernement ou d'une organisation d'experts. Bien que sont considérées aussi comme protecteurs de la santé, les valeurs VLE sont dérivés par un procédé différent de REACH.

	DNEL Inhalation mg/m3		DNEL Cutanée mg/kg bw/d		DNEL Oral mg/kg bw/d	
- NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET, TRAVAILLEURS:- Effets systémiques, aiguë et chroniques:						
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	s/r (a)	871 (c)	s/r (a)	208 (c)	- (a)	- (c)
Pralléthrine (ISO)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
d-trans-tétraméthrine	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
Deltaméthrine (ISO)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
Alcool isopropylique	- (a)	500 (c)	- (a)	888 (c)	- (a)	- (c)
- NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET, TRAVAILLEURS:- Effets locaux, aiguë et chroniques:						
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	s/r (a)	s/r (c)	s/r (a)	s/r (c)	- (a)	- (c)
Pralléthrine (ISO)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
d-trans-tétraméthrine	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
Deltaméthrine (ISO)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
Alcool isopropylique	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)

- Niveau dérivé sans effet, population générale:

Non applicable (produit per utilisation professionnelle ou industrielle).

(a) - Aiguë, exposition à court terme, (c) - Chronique, exposition prolongée ou répétée.

(-) - DNEL non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).

s/r - DNEL non dérivé (pas de risque identifié).

- CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET (PNEC):

	PNEC Eau douce mg/l	PNEC Marin mg/l	PNEC Intermittent mg/l
- CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET, ORGANISMES AQUATIQUES:- Eau douce, marin et déversements intermittentes:			
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	-	-	-

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

Pralléthrine (ISO)	-	-	-
d-trans-tétraméthrine	-	-	-
Deltaméthrine (ISO)	-	-	-
Alcool isopropylique	140.9	140.9	140.9
- USINES TRAITEMENT DES EAUX USÉES (STP) ET SÉDIMENTS DANS L'EAU DOUCE ET MARINE:	PNEC STP mg/l	PNEC Sédiments mg/kg dw/d	PNEC Sédiments mg/kg dw/d
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	-	-	-
Pralléthrine (ISO)	-	-	-
d-trans-tétraméthrine	-	-	-
Deltaméthrine (ISO)	-	-	-
Alcool isopropylique	2251	552	552
- CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET, ORGANISMES TERRESTRES:- Air, sol et effets pour des prédateurs et pour l'homme:	PNEC Air mg/m3	PNEC Sol mg/kg dw/d	PNEC Oral mg/kg dw/d
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	s/r	-	-
Pralléthrine (ISO)	-	-	-
d-trans-tétraméthrine	-	-	-
Deltaméthrine (ISO)	-	-	-
Alcool isopropylique	-	28	160

(-) - PNEC non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).
s/r - PNEC non dérivé (pas de risque identifié).

8.2

CONTRÔLES DE L'EXPOSITION:
MESURES D'ORDRE TECHNIQUE:



Veiller à une ventilation adéquate. Pour cela, il faut réaliser une bonne ventilation locale et disposer d'un bon système d'extraction générale.

- Protection respiratoire:

Éviter l'inhalation de vapeurs.

- Protection des yeux et du visage:

On recommande disposer de robinets, fontaines ou flacons de lavage oculaire contenant de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation.

- Protection des mains et de la peau:

On recommande disposer de robinets ou fontaines avec de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation. L'utilisation de crèmes protectrices peut aider à protéger les zones exposées de la peau. Des crèmes protectrices ne devront pas être appliquées après l'exposition.

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION PROFESSIONNELLE: RÈGLEMENT (UE) NR. 2016/425:

Comme mesure de prévention générale sur la santé et la sécurité dans l'environnement de travail, on recommande l'utilisation d'équipements de protection individuelle (EPI) basiques, avec le correspondant marquage CE. Pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle (stockage, l'utilisation, le nettoyage, l'entretien, le type et les caractéristiques du EPI, la classe de protection, le marquage, la catégorie, la norme CEN, etc.), vous devriez consulter les brochures informatifs fournis par les fabricants des EPI.

Masque: 	Masque avec des filtres du type A (brun) pour gaz et vapeurs de composés organiques avec un point d'ébullition supérieur à 65°C (EN14387). Classe 1: capacité basse jusqu'à 1000 ppm, Classe 2: capacité moyenne jusqu'à 5000 ppm, Classe 3: capacité haute jusqu'à 10000 ppm. Pour obtenir un niveau de protection adéquate, la classe du filtre doit être choisie en fonction du type et la concentration des agents contaminants présents, selon les spécifications du fabricant des filtres. Masque avec des filtres combinées, adéquates pour gaz, vapeurs et particules (EN14387/EN143). Classe 1: capacité basse jusqu'à 1000 ppm, Classe 2: capacité moyenne jusqu'à 5000 ppm, Classe 3: capacité haute jusqu'à 10000 ppm. Pour obtenir un niveau de protection adéquate, la classe du filtre doit être choisie en fonction du type et la concentration des agents contaminants présents, selon les spécifications du fabricant des filtres. Les équipes de respiration avec des filtres n'opèrent pas de façon satisfaisante quand l'air contient des hautes concentrations de vapeur ou teneur en oxygène inférieure à 18% en volume.
Lunettes: 	Conseillable. Nettoyer tous les jours et désinfecter à intervalles régulières conformément aux instructions du fabricant.
Écran facial:	Non.
Gants: 	Gants résistants aux produits chimiques (EN374). Il y a plusieurs facteurs (par exemple, la température), qui font que dans la pratique la période d'utilisation des gants protecteurs résistants aux produits chimiques est nettement inférieure à celle qui est établie dans la norme EN374. En raison de la grande variété de circonstances et possibilités, nous devons tenir compte du manuel d'instructions des fabricants de gants. Les gants doivent être remplacés immédiatement si des indices de dégradation sont observés.

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

Bottes:	Non.
Tablier:	Non.
Combinaison:	Non.

- Risques thermiques:

Non applicable (le produit est manipulé à la température ambiante).

CONTRÔLES D'EXPOSITION LIÉS À LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:

Éviter tout déversement à l'environnement. Éviter les émissions à l'atmosphère.

- Déversements sur le sol:

Éviter l'infiltration dans les sols.

- Déversement dans l'eau:

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

- Loi de gestion de l'eau:

Ce produit ne contient aucune substance incluse dans la liste des substances prioritaires dans le domaine de la politique de l'eau, selon la Directive 2000/60/CE~2013/39/UE.

- Émissions atmosphériques:

En raison de la volatilité, peut entraîner des émissions à l'atmosphère durant la manipulation et l'utilisation. Éviter si possible l'émission de solvants à l'atmosphère, ne pulvérisant pas plus du strictement nécessaire.

RUBRIQUE 9 — PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 INFORMATIONS SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES:

Aspect

État physique:	Aérosol	
Couleur:	Incolore	
Odeur:	Caractéristique	
Seuil olfactif:	Non disponible (mélange).	
<u>Changement d'état</u>		
Point de fusion:	Non disponible (mélange).	
Point initial d'ébullition:	82,3* °C à 760 mmHg	
<u>- Inflammabilité:</u>		
Point d'éclair	-80* °C (Pensky-Martens)	CLP 2.6.4.3.
Limites inférieures/supérieures d'inflammabilité/explosivité:	Non disponible	
Température auto-inflammation:	337* °C	
<u>Stabilité</u>		
Température de décomposition:	Non disponible (impossibilité technique d'obtenir les données).	

Valeur pH

pH: Non applicable (milieu non aqueux).

- Viscosité:

Viscosité dynamique: Non disponible.
Viscosité cinématique: Inférieure à 7 mm²/s à 40°C

- Solubilité(s):

Solubilité dans l'eau: Non applicable
Liposolubilité: Non applicable (produit inorganique).
Coefficient de partage: n-octanol/eau: Non applicable (mélange).

- Volatilité:

Taux d'évaporation: Non disponible (manque de données).

Densité

Densité relative: 1,000* à 20/4°C Relative eau
Densité de vapeur relative: Non disponible.

Caractéristiques des particules

La taille des particules: Non disponible.

- Propriétés explosives:

Les vapeurs peuvent former à l'aide de l'air des mélanges qui peuvent s'enflammer ou exploser en présence d'une source d'ignition.

- Propriétés comburantes:

Non classé comme produit comburant.

*Valeurs estimés sur la base des substances qui composent le mélange.

9.2 AUTRES INFORMATIONS:

Informations concernant les classes de danger physique

Aérosols:	Aérosol extrêmement inflammable.
<u>Autres caractéristiques de sécurité:</u>	
Chaleur de combustion:	11663 Kcal/kg
COV (livraison):	99,8 % Poids
COV (livraison):	997,6 g/l

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

Non volatile: 0,24 * % Poids 1h. 60°C

Les valeurs indiquées ne coïncident pas toujours avec les spécifications du produit. Les données pour les spécifications du produit peuvent être trouvées dans la fiche technique correspondante. Pour plus d'informations sur des propriétés physiques et chimiques relatives à la santé et à l'environnement, voir rubriques 7 et 12.

RUBRIQUE 10 — STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1	<p>RÉACTIVITÉ:</p> <p>- <u>Corrosion pour les métaux:</u> Il n'est pas corrosif pour les métaux.</p> <p>- <u>Propriétés pyrophoriques:</u> Il n'est pas pyrophorique.</p>
10.2	<p>STABILITÉ CHIMIQUE: Stable dans les conditions de stockage et d'emploi recommandées.</p>
10.3	<p>POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES: Possible réaction dangereuse avec agents oxydants, acides, alcalis.</p>
10.4	<p>CONDITIONS À ÉVITER:</p> <p>- <u>Chaleur:</u> Tenir éloigné des sources de chaleur.</p> <p>- <u>Lumière:</u> S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire.</p> <p>- <u>Air:</u> Le produit n'est pas affecté par l'exposition à l'air, mais il est recommandé ne pas laisser des récipients ouverts.</p> <p>- <u>Humidité:</u> Éviter des conditions d'humidité extrêmes.</p> <p>- <u>Pression:</u> Irrélevant.</p> <p>- <u>Chocs:</u> Le produit n'est pas sensible aux chocs, mais comme recommandation de type général: il faut éviter les coups et une manipulation brusque, pour éviter des déformations et la rupture de l'emballage, en particulier lorsque le produit est manipulé en grandes quantités et pendant les opérations de chargement et de déchargement.</p>
10.5	<p>MATIÈRES INCOMPATIBLES: Conserver à l'écart de agents oxydants, acides, alcalis.</p>
10.6	<p>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Lors de décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: oxydes d'azote, Acide cyanhydrique, composés halogénés.</p>

RUBRIQUE 11 — INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Aucune donnée toxicologique sur la préparation elle-même n'est disponible. La classification toxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (UE) n° 1272/2008~2022/692 (CLP).

11.1	<p>INFORMATIONS SUR LES CLASSES DE DANGER TELLES QUE DÉFINIES DANS LE RÈGLEMENT (CE) NO 1272/2008:</p> <p>TOXICITÉ AIGÜE:</p>			
	Dosages et concentrations letales de composants individuels:	DL50 (OECD401) mg/kg bw Oral	DL50 (OECD402) mg/kg bw Cutanée	CL50 (OECD403) mg/m3.4h Inhalation
	Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	> 5000 Rat	> 5000 Lapin	> 8500 Rat
	Pralléthrine (ISO)	460 Rat	> 5000 Rat	> 658 Rat
	d-trans-tétraméthrine	980 Rat	> 2000 Rat	> 1180 Rat
	Deltaméthrine (ISO)	30 Rat		
	Alcool isopropylique	5045 Rat	12800 Lapin	> 72600 Rat
	Estimations de la toxicité aiguë (ATE) de composants individuels:	ATE mg/kg bw Oral	ATE mg/kg bw Cutanée	ATE mg/m3.4h Inhalation
	Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	-	-	-
	Pralléthrine (ISO)	460	-	3000 Vapeurs
	d-trans-tétraméthrine	980	-	-
	Deltaméthrine (ISO)	* > 100	-	* > 500
	Alcool isopropylique	-	-	72600 Vapeurs

(*) - Estimation ponctuelle de la toxicité aiguë correspondant à la catégorie de classification (voir GHS/CLP Table 3.1.2). Ces valeurs sont utilisées pour calculer l'ATE dans le but de classer un mélange à partir de ses composants et ne représentent pas les résultats de tests.
(-) - Les composants dont on suppose qu'ils ne présentent aucune toxicité aiguë au seuil supérieur de la catégorie 4 pour la voie d'exposition correspondante sont ignorés.

- Dose sans effet observé

Non disponible

- Dose minimale avec effet observé

Non disponible



INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

INFORMATION SUR LES VOIES D'EXPOSITION PROBABLES: TOXICITÉ AIGUË:

Routes d'exposition	Toxicité aiguë	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés	Critère
Inhalation: Non classé	ATE > 20000 mg/m3	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.1.3.6.
Peau: Non classé	ATE > 2000 mg/kg bw	Non disponible.	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.1.3.6.
Yeux: Non classé	Non disponible.	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact oculaire (manque de données).	GHS/CLP 1.2.5.
Ingestion: Non classé	ATE > 5000 mg/kg bw	-	Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par ingestion (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.1.3.6.

GHS/CLP 3.1.3.6: Classification de mélanges à partir des composants (formule d'additivité).

CORROSSIVITÉ / IRRITATION / SENSIBILISATION :

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés	Critère
- Corrossivité/irritation respiratoire: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
- Corrossivité/irritation cutanée: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.2.3.3.
- Lésions/irritation oculaire graves: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant grave par contact avec les yeux (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.3.3.3.
- Sensibilisation respiratoire: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit sensibilisant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.4.3.3.
- Sensibilisation cutanée: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit sensibilisant par contact cutanée (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.4.3.3.

GHS/CLP 3.2.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

GHS/CLP 3.3.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

GHS/CLP 3.4.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

GHS/CLP 3.8.3.4: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

- DANGER PAR ASPIRATION:

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés	Critère
- Danger par aspiration: Non classé	-	-	Il n'est pas classé comme un produit dangereux par aspiration (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.10.3.3.

GHS/CLP 3.10.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES (STOT): Exposition unique (SE) et/ou Exposition répétée (RE):

Effets	SE/RE	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou retardés	Critère
- Cutanés:	RE	Peau 	-	DÉGRAISSANT: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.	GHS/CLP 1.2.4.

GHS/CLP 3.8.3.4: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

EFFETS CMR:

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

- Effets cancérigènes:

N'est pas considéré comme un produit cancérigène.

- Génotoxicité:

N'est pas considéré comme un produit mutagénique.

- Toxicité pour la reproduction:

N'est pas préjudiciable pour la fertilité. N'est pas préjudiciable pour le développement du fœtus.

- Effets via l'allaitement:

Il n'est pas classé comme un produit nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS, ET EFFETS CHRONIQUES D'UNE EXPOSITION DE COURTE ET DE LONGUE DURÉE:

Routes d'exposition

Peut s'absorber par inhalation de la vapeur, à travers la peau et par ingestion.

- Exposition à court terme:

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparation au-delà des limites d'exposition indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé, tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, des reins, du foie et du système nerveux central. Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles. Par ingestion, peut causer des irritations dans la gorge; d'autres effets peuvent être les mêmes que celles décrites pour l'exposition à des vapeurs. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

- Exposition prolongée ou répétée:

Le contact répété ou prolongé peut provoquer l'élimination de la graisse naturelle de la peau, donnant comme résultat dermatite de contact non allergique et absorption à travers la peau. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

EFFETS INTERACTIFS:

Non disponible.

INFORMATIONS SUR LA TOXICOCINÉTIQUE, MÉTABOLISME ET DISTRIBUTION:

- Absorption percutanée:

Non disponible.

- Toxicocinétique basique:

Non disponible.

AUTRES INFORMATIONS:

Non disponible.

11.2 INFORMATIONS SUR LES AUTRES DANGERS:

Propriétés perturbant le système endocrinien:

Ce produit contient, à une concentration égale ou supérieure à 0,1% en poids, des substances en cours d'évaluation en raison de leurs possibles propriétés perturbatrices endocriniennes : d-trans-tétraméthrine.

Autres informations:

Aucune information supplémentaire disponible.

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

RUBRIQUE 12 — INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Aucune donnée éco-toxicologique sur la préparation elle-même n'est disponible. La classification écotoxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (UE) n° 1272/2008~2022/692 (CLP).

12.1	TOXICITÉ:	CL50 (OECD 203) mg/l-96heures	CE50 (OECD 202) mg/l-48heures	CE50 (OECD 201) mg/l-72heures
- Toxicité aiguë pour le milieu aquatique de composants individuels				
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques		3.6 - Poisson	22 - Daphnie	1000 - Algues
Pralléthrine (ISO)		0.017 - Poisson	0.0062 - Daphnie	2 - Algues
d-trans-tétraméthrine		0.0037 - Poisson	0.11 - Daphnie	2.3 - Algues
Deltaméthrine (ISO)		0.00026 - Poisson	0.00056 - Daphnie	9.1 - Algues
Alcool isopropylique		9640 - Poisson	13300 - Daphnie	1000 - Algues

- Concentration sans effet observé

Non disponible

- Concentration minimale avec effet observé

Non disponible

ÉVALUATION DE LA TOXICITÉ AQUATIQUE:

Toxicité aquatique	Cat.	Principaux dangers pour l'environnement aquatique	Critère
- Toxicité aquatique aiguë: Non classé	-	Il n'est pas classé comme produit dangereux avec une toxicité aiguë pour les organismes aquatiques (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 4.1.3.5.5.3.
- Toxicité aquatique chronique: 	Cat.1	TRÈS TOXIQUE: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	GHS/CLP 4.1.3.5.5.4.

CLP 4.1.3.5.5.3: Classification des mélanges en fonction de leur toxicité aiguë par la somme des composants classés.

CLP 4.1.3.5.5.4: Classification des mélanges en fonction de leur toxicité chronique (à long terme) par la somme des composants classés.

12.2	PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ:	DCO mgO2/g	%DBO/DQO 5 jours 14 jours 28 jours	Biodegradabilidad
- Biodégradabilité:				
Biodegradation aérobique de composants individuels				
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques			7 - 53	Inhérente
d-trans-tétraméthrine			- - 27	Non facile
Deltaméthrine (ISO)			- - -	Non facile
Alcool isopropylique		2396	53 - -	Facile

Note: Les données de biodégradabilité correspondent à une moyenne de données provenant de diverses sources bibliographiques.

- Hydrolyse:

Non disponible.

- Photodégradabilité:

Non disponible.

12.3	POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:	logPow	BCF L/kg	Potenciel
- Bioaccumulation de composants individuels				
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques		5.6	100 (calculée)	Faible
Pralléthrine (ISO)		4.49		Non disponible
d-trans-tétraméthrine		4.73	827 (calculée)	Fort
Deltaméthrine (ISO)		5.43	315.3 (calculée)	Fort
Alcool isopropylique		0.05	3.2 (calculée)	Non bioaccumulable

12.4	MOBILITÉ DANS LE SOL:	log P _{oc}	Constante de Henry Pa·m ³ /mol 20°C	Potenciel
- Mobilité de composants individuels				
Hydrocarbures, C9-C11, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques		4,9		Faible
d-trans-tétraméthrine		3,45		Fort
Deltaméthrine (ISO)		4,74		Fort
Alcool isopropylique		0,54		Non bioaccumulable

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

12.5 [RESULTATS DES EVALUATIONS PBT ET VPVB:\(Annexe XIII du Règlement \(CE\) nr. 1907/2006:\)](#)

Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.

12.6 [PROPRIÉTÉS PERTURBANT LE SYSTÈME ENDOCRINIEN:](#)

Ce produit contient, à une concentration égale ou supérieure à 0,1% en poids, des substances en cours d'évaluation en raison de leurs possibles propriétés perturbatrices endocriniennes : d-trans-tétraméthrine.

12.7 [AUTRES EFFETS NÉFASTES:](#)

- [Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone:](#)

Non disponible.

- [Potentiel de formation photochimique d'ozone:](#)

Non disponible.

- [Potentiel de réchauffement climatique:](#)

En cas d'incendie ou d'incinération dégage du CO2.

RUBRIQUE 13 — CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 [MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS:Directive 2008/98/CE~Règlement \(UE\) n° 1357/2014:](#)

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter ou minimiser la formation de déchets. Analyser des possibles méthodes de revalorisation ou recyclage. Ne pas jeter directement à l'égout ou dans l'environnement, éliminer ce produit dans un centre agréé de collecte de déchets. Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.

Code LER	Description	Type de déchet
		Dangereux

[Type de déchet selon le Règlement \(UE\) n° 1357/2014 :](#)

HP 3 Inflammable

HP 14 Écotoxique

[Élimination d'emballages souillés:Directive 94/62/EC~2015/720/UE, Decision 2000/532/EC~2014/955/UE:](#)

Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. La classification des conteneur comme déchets dangereux dépendra du degré de vidage celui-ci, étant le détenteur du déchet responsable de leur classement, en conformité avec le Chapitre 15 01 de la Décision 2000/532/CE, et son acheminement vers la destination finale appropriée. Avec les emballages contaminés il faudra adopter les mêmes mesures que pour le produit. Avant d'éliminer l'emballage, s'assurer qu'il soit tout à fait vide.

[Procédures de neutralisation ou destruction du produit:](#)

Selon les réglementations locales. Ne pas incinérer des récipients fermés.

RUBRIQUE 14 — INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 [NUMÉRO ONU OU NUMÉRO D'IDENTIFICATION:](#)

1950

14.2 [DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT DE L'ONU:](#)

AÉROSOLS

14.3 [CLASSE\(S\) DE DANGER POUR LE TRANSPORT:](#)

[Transport par route \(ADR 2023\) et](#)
[Transport par chemin de fer \(RID 2023\):](#)

- Classe: 2
- Groupe d'emballage:
- Code de classification: 5F
- Code de restriction en tunnels: (D)
- Catégorie de transport: 2, max. ADR 1.1.3.6. 333 L
- Quantités limitées: 1 L (voir exemptions totales ADR 3.4)
- Document pour le transport: Fiche de route.
- Consignes écrites: ADR 5.4.3.4
- Dispositions spéciales: 190;327;344;625



[Transport voie maritime \(IMDG 41-22\):](#)

- Classe: 2
- Groupe d'emballage:
- Fiche de Sécurité (FS): F-D,S-U
- Guide soins médicaux d'urgence: 620*
- Polluant marin: Oui.
- Document pour le transport: Conocimiento de embarque.



[Transport voie aérienne \(ICAO/IATA 2021\):](#)

- Classe: 2
- Groupe d'emballage:
- Document pour le transport: Conocimiento aéreo.



[Transport par voies de navigation intérieures \(ADN\):](#)

Non disponible

14.4 [GROUPE D'EMBALLAGE:](#)

Voir la section 14.3

14.5 [DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT:](#)

Classé comme dangereux pour l'environnement.

14.6 [PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES À PRENDRE PAR L'UTILISATEUR:](#)

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

S'assurer que les personnes transportant le produit savent quoi faire en cas d'accident ou de déversement. Toujours transporter dans des récipients fermés qui sont en position verticale et sécurisés. Assurer une ventilation adéquate.

14.7 [TRANSPORT MARITIME EN VRAC CONFORMÉMENT AUX INSTRUMENTS DE L'OMI:](#)
Non disponible.

RUBRIQUE 15 — INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

15.1 [RÈGLEMENTATIONS/LÉGISLATION PARTICULIÈRES À LA SUBSTANCE OU AU MÉLANGE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ, DE SANTÉ ET D'ENVIRONNEMENT:](#)

Les réglementations applicables à ce produit en général sont énumérées tout au long de cette fiche de données de sécurité.

[Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation:](#)

Voir la section 1.2

[Avertissement tactile de danger:](#)

Non applicable (produit per utilisation professionnelle ou industrielle).

[Protection de sécurité par des enfants:](#)

Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis).

[Législation spécifique sur les aérosols:](#)

Applicable d'après la Directive 75/324/CEE~2013/10/UE, sur les générateurs d'aérosols et la Directive 2014/29/UE, sur les récipients sous pression simples.

[Législation spécifique sur les produits biocides:](#)

Applicable d'après le Règlement (UE) nr. 528/2012~334/2014, concernant la mise sur le marché et l'utilisation de produits biocides et le Règlement (CE) nr. 1896/2000~1451/2007 relatif aux produits biocides.

[AUTRES LÉGISLATIONS:](#)

Non disponible.

[Contrôle des risques inhérents aux accidents graves \(Seveso III\):](#)

Voir la section 7.2

[Autres législations locales:](#)

Le destinataire doit vérifier l'existence éventuelle de réglementations locales applicables au produit chimique.

15.2 [ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE:](#)

Pour cette mélange n'a pas été fait une évaluation de la sécurité chimique.

RUBRIQUE 16 — AUTRES INFORMATIONS

16.1 [TEXTE DES PHRASES ET NOTES DONT LE NUMÉRO FIGURE À LA RUBRIQUE 2 ET/OU 3:](#)

[Mentions de danger en accord le Règlement \(UE\) n° 1272/2008~2022/692 \(CLP\), Annexe III:](#)

H222 Aérosol extrêmement inflammable. H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H226 Liquide et vapeurs inflammables. H301 Toxique en cas d'ingestion. H302 Nocif en cas d'ingestion. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H331 Toxique par inhalation. H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. H400 Très toxique pour les organismes aquatiques. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. H351 Susceptible de provoquer le cancer. H371 Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central et périphérique par inhalation. H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

[ÉVALUATION DES INFORMATIONS SUR LE DANGER DES MÉLANGES:](#)

Voir les sections 9.1, 11.1 et 12.1.

[CONSEILS RELATIFS À TOUTE FORMATION:](#)

Il est recommandé pour tout le personnel qui va manipuler ce produit effectuer une formation basique en matière de prévention des risques professionnels, afin de faciliter la compréhension et l'interprétation des fiches de données de sécurité et l'étiquetage des produits.

[PRINCIPALES RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES ET SOURCES DE DONNÉES:](#)

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- EUR-Lex L'accès au droit de l'Union européenne, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).
- Accord européen concernant le transport des marchandises dangereuses par route, (ADR 2023).
- International Maritime Dangerous Goods Code IMDG including Amendment 41-22 (IMO, 2022).

[ABRÉVIATIONS ET ACRONYMES:](#)

Liste des abréviations et acronymes qui pourraient être utilisés (mais pas nécessairement utilisés) dans cette fiche de données de sécurité:

- REACH: Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques.
- GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
- CLP: Classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges.
- EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
- ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées.
- CAS: Service américain d'enregistrement des produits chimiques.
- UVCB: Substances de composition variable ou inconnue, des produits de réaction complexe ou des matériels biologiques.
- SVHC: Substances extrêmement préoccupantes.
- PBT: Substances persistantes, bioaccumulables et toxiques.
- mPmB: Substances très persistantes et très bioaccumulables.
- COV: Composés Organiques Volatiles.
- DNEL: Niveau dérivé sans effet (REACH).
- PNEC: Concentration prévisible sans effet (REACH).
- LC50: Concentration létale, 50 pour cent.
- LD50: Dose létale, 50 pour cent.
- ONU: Organisation des Nations Unies.

THOUY

INSECTICIDE SPÉCIAL INSECTES RAMPANTS & VOLANTS

Code : B50009B



Version: 1

Date d'émission: 03/01/2025

Date d'impression: 03/01/2025

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route.
- RID: Réglementations relatives au transport international de marchandises dangereuses.
- IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
- IATA: Association du Transport aérien international.
- ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.

LÉGISLATIONS SUR FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:

Fiche de Données de Sécurité selon l'Article 31 du Règlement (CE) nr. 1907/2006 (REACH) et l'annexe du Règlement (UE) nr. 2020/878.

HISTOIRE: RÉVISION:

Version: 1 03/01/2025

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires. Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Les informations données dans la présente fiche de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité du produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

Fiche de Données de Sécurité (FDS) générée avec la version 6.0.0.185 du software JMTCHEM (www.jmtchemsolutions.com).