



ACTO Fourmis poudrage - arrosage

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n°1907/2006 Emission : 01/09/1997 ; Révision n°19 : 29/08/2025 ; Version n°20

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/DE L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit :

Nom commercial: ACTO Fourmis poudrage - arrosage

UFI: F230-Y01W-0004-YE3S

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées :

Utilisation conseillée : Poudre insecticide contre les fourmis et les insectes rampants, à utiliser en poudrage ou en arrosage

(produit biocide TP18).

Utilisation déconseillée : Autres que celles indiquées.

Type d'utilisateurs : Grand public.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité :

SOJAM

2, Mail des Cerclades – CS 20808 Cergy – 95015 CERGY-PONTOISE CEDEX

Téléphone: 01 34 02 46 60 - Fax: 01 30 37 15 90

E-mail: contact@sojam.fr

E-mail rédacteur de la FDS: s.laboratoire@sojam.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence : Numéro ORFILA : 01 45 42 59 59

Site internet: www.centres-antipoison.net

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange :

Conformément au Règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations :

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques (Aquatic Acute 1).

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme (Aquatic Chronic 1).

2.2. Eléments d'étiquetage :

Conformément au Règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations :

Pictogramme de danger :



GHS09

Mention d'avertissement :

ATTENTION

Mention de danger:

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P261 Éviter de respirer les poussières.

P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P501 Éliminer l'emballage vide ou le produit non utilisé dans une déchetterie.

Ne pas jeter dans les ordures ménagères.





2.3. Autres dangers:

Ne contient pas de substances PBT et/ou $vPvB \ge 0.1 \%$ évaluées conformément à l'annexe XIII du Règlement (CE) $n^{\circ}1907/2006$.

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du Règlement (CE) n°1907/2006, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration ≥ 0,1 %.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substances: N/A.

3.2. Mélanges:

Substances	% (m/m)	Classification selon le Règlement (CE) n°1272/2008	
N° CAS : 39515-40-7 N° CE : 254-484-5 Cyphénothrine	0,12	GHS07 GHS08 GHS09	
		Dgr	
		Acute Tox. 4, H302 (ATE = 500 mg/kg p.c.)	
		Acute Tox. 4, H332 (ATE = 1,5 mg/L)	
		STOT RE 1, H372	
		Aquatic Acute 1, H400 (M = 1000)	
		Aquatic Chronic 1, H410 (M = 1000)	
N° CAS : 106-24-1		GHS07	
N° CE : 203-377-1	0.01	Wng	
N° INDEX : 603-241-00-5	0,01	Skin Sens. 1, H317	
Géraniol		SKIII SEIIS. I, FISTI	

Informations complémentaires : Pour le libellé des phrases de risques citées, se référer à la rubrique 16.

4. PREMIERS SECOURS

4.1. Description des mesures de premiers secours :

En cas de malaise consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Laver la peau avec beaucoup d'eau.

En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

En cas d'ingestion accidentelle : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

En cas d'inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Numéro d'appel des secours médicalisés : 15 ou 18.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés :

En cas de contact avec la peau : Aucun dans des conditions normales. Les poussières peuvent occasionner une irritation dans les plis de la peau ou par contact en portant un vêtement serré.

En cas de contact avec les yeux : Aucun dans des conditions normales. Les poussières du produit peuvent provoquer une irritation des yeux.

En cas d'ingestion accidentelle : Aucun dans des conditions normales.

En cas d'inhalation : Les poussières éventuelles du produit peuvent provoquer une irritation respiratoire à la suite d'une exposition excessive par inhalation. Bien que l'on ne dispose d'aucune donnée relative à une éventuelle toxicité pour l'homme et les animaux, le produit est considéré comme dangereux à l'inhalation.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :

Traitement symptomatique.



5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. **Moyens d'extinction inappropriés :** Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :

Danger d'incendie : Aucun risque d'incendie.

Danger d'explosion : Aucun danger d'explosion direct.

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers:

Equipements de protection contre le feu : Les sauveteurs doivent porter un appareil de protection respiratoire autonome et des vêtements de protection.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :

Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

Pour les non-secouristes : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé. Ventiler la zone de déversement. **Pour les secouristes :** Les intervenants seront équipés d'équipements de protection individuelle appropriés (se référer à la rubrique 8). Eloigner le personnel superflu.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement :

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :

Pour la rétention : Recueillir le produit répandu.

Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques :

Se référer à la rubrique 13.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

Dangers supplémentaires lors du traitement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuelle.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités :

Mesures techniques : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur.

Conditions de stockage : Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.

Matériaux d'emballage : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

Produit biocide TP18





8. CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle :

Pas d'informations complémentaires disponibles.

8.2. Contrôles de l'exposition :

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Protection des yeux/du visage : Porter des lunettes de sécurité. **Protection de la peau :** Porter un vêtement de protection approprié.

Protection des mains : Porter des gants de protection.

Protection respiratoire : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. **Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement :** Éviter le rejet dans l'environnement.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles :

État physique : Solide.

Inflammabilité: Ininflammable.

9.2. Autres informations:

Pas d'informations complémentaires disponibles.

10. STABILITE ET REACTIVITE

- 10.1. Réactivité: Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
- 10.2. Stabilité chimique : Stable dans les conditions ambiantes normales et prévisibles de stockage et de manipulation.
- 10.3. Possibilité de réactions dangereuses : Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
- **10.4. Conditions à éviter :** Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (se référer à la rubrique 7).
- 10.5. Matières incompatibles : Pas d'informations complémentaires disponibles.
- **10.6. Produits de décomposition dangereux :** Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le Règlement (CE) n°1272/2008 :

Toxicité aiguë : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Géraniol:

Toxicité aiguë orale : DL50 rat = 3600 mg/kg p.c. Toxicité aiguë cutanée : DL50 lapin > 5000 mg/kg p.c.

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire/cutanée : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

Mutagénicité sur les cellules germinales : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Cancérogénicité : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Géraniol:

Toxicité chronique orale : NOAEL 2 ans souris mâle = 60 mg/kg p.c./j.

Toxicité pour la reproduction : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. **Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.





Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition répétée : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cyphénothrine : Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Géraniol:

Toxicité chronique cutanée : NOAEL 90 jours rat = 300 mg/kg p.c./j.

Danger par aspiration: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2. Informations sur les autres dangers :

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

12.1. Toxicité:

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Cyphénothrine:

Toxicité poisson : CL50 Salmo gairdneri = 0,00034 mg/L. Toxicité crustacé : CE50 Daphnia magna = 0,00043 mg/L.

Géraniol:

Toxicité poisson : CL50 *Danio rerio* = 22 mg/L. Toxicité crustacé : CE50 *Daphnia magna* = 10,8 mg/L.

Toxicité aiguë algue : CE50 72 heures Desmodesmus subspicatus = 13,1 mg/L.

12.2. Persistance et dégradabilité : Non rapidement dégradable.

Cyphénothrine : Non rapidement dégradable. Géraniol : Non rapidement dégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation : Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol : Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB : Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien : Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.7. Autres effets néfastes : Pas d'informations complémentaires disponibles.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets :

Déchets/produits non utilisés :

Eliminer les emballages, avec ou sans reliquat de produit, conformément à la législation nationale, régionale ou locale d'élimination de ces déchets, par exemple par apport en déchetterie.

Ne pas rejeter à l'égout ou dans les cours d'eau le produit.

Emballages souillés :

S'assurer de l'impossibilité de réutiliser les emballages souillés.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification: 3077.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (cyphénothrine).

14.3. Classe(s) de danger pour le transport : 9.

14.4. Groupe d'emballage : III.

14.5. Dangers pour l'environnement : Oui (cyphénothrine).

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :

ADR : Code de classification : M7 ; Etiquette : 9 ; QL : 5 kg ; EQ : E1 ; Catégorie de transport : 3 ; Numéro d'identification du danger : 90 ; Code de restriction en tunnels : /.

IMDG: FS: F-A,S-F; QL: 5 kg; EQ: E1.

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI : N/A.



15. INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement :

Règlement (CE) n°1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006.

Règlement (CE) n°1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008.

Etiquetage des produits biocides (Règlement (UE) n°528/2012 du Parlement européen et du Conseil du 22 mai 2012) :

Substances actives	N° CAS	% (m/m)	TP
Cyphénothrine	39515-40-7	0,12	18
Géraniol	106-24-1	0,01	18

Tableaux des maladies professionnelles de la Sécurité sociale (France, INRS) :

N° TMP Libellé

102 Cancer de la prostate provoqué par les pesticides.

Nomenclature ICPE: 4510.

15.2. Evaluation de la sécurité chimique :

Le fournisseur de cette fiche de données de sécurité n'a pas effectué d'évaluation de la sécurité chimique.

16. AUTRES INFORMATIONS

Les paragraphes modifiés sont signalés par le signe #.

Références bibliographiques et sources de données : FDS des principaux constituants.

Toutes les indications contenues dans ce document sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, en accord avec la législation européenne et sont données de bonne foi.

L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé pour d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires afin de respecter la législation nationale, régionale et locale.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

Acronymes et abréviations :

ADR: Accord for dangerous goods by road.

ICPE: Installation classée pour la protection de l'environnement.

IMDG: International maritime dangerous goods code. INRS: Institut national de recherche et de sécurité.

N/A: Non applicable.

OMI : Organisation maritime internationale. ONU : Organisation des Nations Unies.

PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic.

REACH: Registration, evaluation, authorization and restriction of chemicals.

TMP : Tableaux des maladies professionnelles.

TP: Type de produit.

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H332 Nocif par inhalation.

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes toxiques, entraîne des effets néfastes à long terme.