



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

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

Usage : Biocide

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

Identification de la société : Comercial Química Massó, S.A.
C/Viladomat, 321, 5º
08029 Barcelona SPAIN
msds.support@cqmasso.com
Fax: +34 934 952 502
Teléfono: +34 934 952 500 (Spain)
+ 33 478640797 (France)
+ 39 02 61868218 (Italy)
+ 48 22 4656 550 (Poland)
+ 420 241006570 (Czech Republic)
+ 36 1 433 4849 (Hungary)

[Horaire de bureau]

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone : 704 100 087 (España)

2. Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Classification : N; R50-53

Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)

Sans objet pour les préparations.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45

Symbole(s)



Symbole(s) : N : Dangereux pour l'environnement



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

2. Identification des dangers (suite)

- Phrase(s) R** : R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- Phrase(s) S** : S1/2 : Conserver sous clé et hors de portée des enfants.
S13 : Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
S20/21 : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
S29/35 : Ne pas jeter les résidus à l'égout ; ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.
S45 : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
- Contient** : Contient de la bifenthrine, peut déclencher des réactions allergiques.

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

Sans objet pour les préparations.

2.3. Autres dangers

Aucunes dans des conditions normales.

3. Composition/informations sur les composants

- Substance / Préparation** : Préparation.
- Composants** : Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH ref.	Classification
Bifenthrine	: 1 g/Kg	82657-04-3	----	----	----	T; R23/25 R43 N; R50-53 ----- Acute Tox. 3 (H331) Acute Tox. 3 (H301) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Ne contient pas d'autres composants ni impuretés qui pourraient modifier la classification du produit.

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Inhalation** : Faire respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos.
- Contact avec la peau** : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude.
- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.
- Ingestion** : Ne pas faire vomir.
Consulter d'urgence un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes liés à l'utilisation** : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

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



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

4. Premiers secours (suite)

Informations générales : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.
En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Agents d'extinction appropriés : Mousse. Pulvérisation d'eau. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Sable.
Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.
Incendies avoisinants : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux : En cas de feu, présence de fumées dangereuses.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
Procédures spéciales : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les secouristes : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
Aérer la zone.
Pour les non-secouristes : Eloigner le personnel superflu.

6.2. Précautions pour l'environnement

Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats. Réduire à un minimum la production de poussières.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir sección 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures techniques de protection : Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

7. Manipulation et stockage (suite)

Manipulation : vapeurs.
: Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

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

Stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation.

Stockage - à l'abri de : Bases fortes. Acides forts. Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) : Aucun(e).

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Contrôle de l'exposition

Protection individuelle



Protection individuelle : Eviter toute exposition inutile.
• **Protection respiratoire** : En cas de risque de production excessive de vapeurs, porter un masque adéquat.
• **Protection des mains** : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants.
• **Protection des yeux** : Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.
• **Autres** : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

8.2. Paramètres de contrôle

Aucune donnée disponible.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique à 20 °C : Solide granulé.
Couleur : Blanc(he).
Odeur : Caractéristique.
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible.
pH : 7,93
Point de fusion [°C] : > 100 °C
Point de décomposition [°C] : Aucune donnée disponible.
Température critique [°C] : Aucune donnée disponible.
Temp. d'autoinflammation [°C] : Aucune donnée disponible.
Point d'ébullition [°C] : Aucune donnée disponible.
Point d'ébullition final [°C] : Aucune donnée disponible.



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

9. Propriétés physiques et chimiques (suite)

Point d'ébullition initial [°C]	: Non applicable.
inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible.
Point d'éclair [°C]	: Aucune donnée disponible.
Masse vol. apparente	: 1174 g/dm ³
Densité relative, liquide (eau=1)	: Non applicable.
densité de vapeur	: Aucune donnée disponible.
taux d'évaporation	: Non applicable.
Réserve acide ou alcaline [g NaOH/ 100g]	: Aucune donnée disponible.
Pression de vapeur [20°C]	: Aucune donnée disponible.
Viscosité	: Aucune donnée disponible.
Solubilité dans l'eau	: 100 g/l dans l'eau
Log P octanol / eau à 20°C	: Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

propriétés explosives	: Aucune donnée disponible.
Limites d'explosivité supérieures [%]	: Aucune donnée disponible.
Limites d'explosivité inférieures [%]	: Aucune donnée disponible.
Propriétés comburantes.	: Aucune donnée disponible.
Autres données	: Voir Rubrique : Informations sur les composants.

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	: Non établi.
------------	---------------

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique	: Stable dans les conditions recommandées de stockage.
--------------------	--

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses	: Non établi.
-----------------------	---------------

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter	: Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses. Rayons directs du soleil.
---------------------	---

10.5. Matières à éviter

Matières à éviter	: Acides forts. Bases fortes.
-------------------	-------------------------------

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux	: Fumées. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.
-------------------------------------	--



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques	: Le produit a été pas été complètement testé. Le risque calculé qui a été fait conformément aux exigences de la réglementation de l'UE.
Toxicité aiguë	
• Inhalation	: Non établi.
• Cutanée	: Non établi.
• Ingestion	: Non établi.
Admin. orale (rat) DL50	: > 2000 mg/kg
Admin. percutanée (rat) DL50 [mg/kg]	: > 2000 mg/kg
Corrosivité	: Non établi.
Irritation	: Non établi.
Sensibilisation	: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Mutagénicité	: Non établi.
Cancérogénicité	: Non établi.
Toxique pour la reproduction	: Non établi.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	: Non établi.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	: Non établi.
danger par aspiration	: Non établi.

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Informations toxicologiques	: Le produit a été pas été complètement testé. Le risque calculé qui a été fait conformément aux exigences de la réglementation de l'UE. Très toxique pour les organismes aquatiques. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
CL50-48 Hrs - Daphnia magna [ppm]	: 3 mg/l
IC50 72h Algae [mg/l]	: > 100 mg/l

12.2. Persistance - dégradabilité

Persistance - dégradabilité	: Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.
------------------------------------	---

12.3. Potentiel de bio-accumulation

Potentiel de bio-accumulation	: Non établi.
--------------------------------------	---------------

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol	: Non établi.
Log Pow octanol / eau à 20°C	: Aucune donnée disponible.



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

12. Informations écologiques (suite)

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Résultats des évaluations PBT et vPvB : Non applicable.

12.6. Autres effets néfastes

Précautions pour l'environnement : Eviter le rejet dans l'environnement.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités : Eviter le rejet dans l'environnement. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

14. Informations relatives au transport

14.1. Transport terrestre (ADR-RID)

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

N° ONU : 3077

I.D. n° : 90

ADR - Class : 9

Etiquetage - Transport : 9 9E



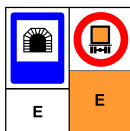
ADR - Code de classification : M7

ADR - Groupe : III

ADR - Instructions Emballage : P002 R001 LP002

ADR - Quantité limitée : LQ 27

ADR - Code de tunnels



: E : Passage interdit dans les tunnels de catégorie E.

14.2. Transport par mer (IMDG) [English only]

Désignation officielle de transport : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Bifenthrin)

N° ONU : 3077

IMO-IMDG - Class or division : 9 (9E)

IMO-IMDG - Packing group : III



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

14. Informations relatives au transport (suite)

IMO- IMDG - Packing instructions : P002 LP02
IMO-IMDG - Limited quantities : 5 kg
IMO-IMDG - Marine pollution : YES
N° de fiche de sécurité : F-A S-F

14.3. Transport aérien (ICAO-IATA) [English only]

Désignation officielle de transport : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Bifenthrin)
N° ONU : 3077
IATA - Class or division : 9 (9E)
IATA - Packing group : III
IATA - Passenger and Cargo Aircraft : ALLOWED
- Passenger and Cargo - Packing instruction : 911
- Passenger and Cargo - Maximum Quantity/Packing : 400 kg
IATA - Cargo only : ALLOWED
- Cargo only - Packing instruction : 911
- Cargo only - Maximum Quantity/Packing : 400 kg
IATA - Limited Quantities : 30 kg G
ERG N° : 9L

15. Informations réglementaires

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

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité : S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique : Il n'a pas été effectuée.

16. Autres informations

Révision : Révision - Voir : *
Abréviations et acronymes : Non applicable.
Sources des données utilisées : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006
Liste des phrases R pertinentes (chap. 3) : R23/25 : Toxique par inhalation et ingestion.
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Liste du texte complet des Positions- :



COMERCIAL QUIMICA MASSO, S.A.
SUCCURSALE FRANCE

CAP VAISE, Bât C, 14, rue Gorge de Loup 69009 LYON
Tél : 04 78 64 07 97 – Télécopie : 04 78 83 07 29



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ANTI-FOURMIS MICRO-GRANULÉ

16. Autres informations (suite)

H en section 3

H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

Autres données

: Aucun(e).

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la REACH (CE) N° 1907/2006, à (CE) N°453/2010 et CLP (CE) N° 1272/2008.

Les informations contenues dans ce document sont basées sur nos meilleures connaissances actuelles.

Aucune partie de son contenu ne doit être considéré comme une garantie, expresse ou implicite, à des propriétés spécifiques et / ou conditions d'utilisation des produits. Dans tous les cas, il est de la responsabilité des utilisateurs d'adapter les recommandations et de déterminer l'aptitude d'un produit pour une application ou un usage particulier.

Pour cette raison entre autres, nous n'assumons aucune responsabilité pour les pertes, dommages ou frais causés par les aspects relatifs à la manutention, le stockage, l'utilisation ou l'élimination des produits.

Fin du document