



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.
Viladomat, 321, 5º - 08029 Barcelona – SPAIN
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502
E-mail : masso@cqm.es
www.cqm.es - www.cqmasso.com

FICHE DE DONNEES DE SECURITE ENGRAIS LIQUIDE BOUGAINVILLÉES (3-2-5)

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : ENGRAIS LIQUIDE BOUGAINVILLÉES (3-2-5)

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

Usage : Agriculture.

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

Non classifié.

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

Non classifié.

Symbole(s) : Aucun(e).
Phrase(s) R : Aucun(e).
Phrase(s) S : S2 : Conserver hors de portée des enfants.
Phrases additionnelles : Ne pas avaler.



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.
Viladomat, 321, 5º - 08029 Barcelona - SPAIN
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502
E-mail : masso@cqm.es
www.cqm.es - www.cqmasso.com

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ENGRAIS LIQUIDE BOUGAINVILLÉES (3-2-5)

2. Identification des dangers (suite)

Contient

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 n'est pas dangereux.

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

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.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ENGRAIS LIQUIDE BOUGAINVILLÉES (3-2-5)

5. Mesures de lutte contre l'incendie (suite)

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** : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Ramasser le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir section 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 vapeurs.
- Manipulation** : 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).



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ENGRAIS LIQUIDE BOUGAINVILLÉES (3-2-5)

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Contrôle de l'exposition

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	: Liquide.
Couleur	: Jaune.
Odeur	: Caractéristique.
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible.
pH	: 4,5
Point de fusion [°C]	: Aucune donnée disponible.
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.
Point d'ébullition initial [°C]	: Aucune donnée disponible.
inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible.
Point d'éclair [°C]	: Aucune donnée disponible.
Densité	: 1,27 g/ml
Densité relative, liquide (eau=1)	: Aucune donnée disponible.
densité de vapeur	: Aucune donnée disponible.
taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible.
Réserve acide ou alcaline [g NaOH/100g]	: Aucune donnée disponible.
Pression de vapeur [20°C]	: Aucune donnée disponible.
Pression de vapeur, 50°C	: Aucune donnée disponible.
Viscosité	: Aucune donnée disponible.
Solubilité dans l'eau	: Aucune donnée disponible.
Log P octanol / eau à 20°C	: Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

propriétés explosives	: Aucune donnée disponible.
-----------------------	-----------------------------



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.
Viladomat, 321, 5º - 08029 Barcelona - SPAIN
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502
E-mail : masso@cqm.es
www.cqm.es - www.cqmasso.com

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ENGRAIS LIQUIDE BOUGAINVILLÉES (3-2-5)

9. Propriétés physiques et chimiques (suite)

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.

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 : Aucune donnée disponible.

Corrosivité : Non établi.

Irritation : Non établi.

Admin.cutanée(lapin) DL50 : Aucune donnée disponible.

Sensibilisation : Non établi.



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.
Viladomat, 321, 5º - 08029 Barcelona - SPAIN
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502
E-mail : masso@cqm.es
www.cqm.es - www.cqmasso.com

FICHE DE DONNEES DE SECURITE ENGRAIS LIQUIDE BOUGAINVILLÉES (3-2-5)

11. Informations toxicologiques (suite)

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.
CL50- poisson [mg/l]	: Aucune donnée disponible.
CL50-48 Hrs - Daphnia magna [ppm]	: Aucune donnée disponible.
IC50 72h Algae [mg/l]	: Aucune donnée disponible.

12.2. Persistance - dégradabilité

Persistance - dégradabilité	: Biodégradable.
-----------------------------	------------------

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.

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.
-------------	---



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.
Viladomat, 321, 5º - 08029 Barcelona - SPAIN
Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502
E-mail : masso@cqm.es
www.cqm.es - www.cqmasso.com

FICHE DE DONNEES DE SECURITE ENGRAIS LIQUIDE BOUGAINVILLÉES (3-2-5)

14. Informations relatives au transport

14.1. Transport terrestre (ADR-RID)

Information générale : Non réglementé.

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

Information générale : Non réglementé.

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

Information générale : Non réglementé.

15. Informations réglementaires

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

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 du texte complet des Positions-H en section 3

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.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document