

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom commercial****Azatin EC****UFI:****8720-G0MT-T00Q-8F65****1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**

Produit phytopharmaceutique

Insecticide

Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**Adresse**

Certis Belchim N.V. - België/Belgique

Technologielaan 7

B-1840 Londerzeel - Belgique

N° de téléphone 00 32 (0)52/30 09 06

N° Fax 00 32 (0)52/30 11 35

e-mail info.be@certisbelchim.com - www.certisbelchim.com

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

www.certisbelchim.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+32 (70) 245 245 (Belgisch Antigiftcentrum)

Centre Antipoison pour le Luxembourg : (+352) 8002 5500

Carechem 24 FR: +33 1 72 11 00 03

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 1; H410

Eye Irrit. 2; H319

Informations relatives à la classification

La classification et l'étiquetage sont basées sur les résultats des études toxicologiques réalisées sur le produit (mélange).

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

2.2 Éléments d'étiquetage**Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)****Pictogrammes de danger**

SGH07



SGH09

Mention d'avertissement

Attention

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE**Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:**

Azadirachtin

Mentions de danger

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H410

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

Mentions de danger (UE)

EUH208

Contient Azadirachtin. Peut produire une réaction allergique.

EUH401

Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Conseils de prudence

P280

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

P305+P351+P338

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

P391

Recueillir le produit répandu.

UFI:

8720-G0MT-T00Q-8F65

2.3 Autres dangers

La produit ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus. Ce mélange ne contient aucune nanoforme.

Evaluation PBT

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.1 Substances**

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges**Caractérisation chimique**

Azadirachtine 26 g/l (EC)

Composants dangereux

| N° | Dénomination de la substance | | Indications complémentaires | | % |
|----|---|--|-----------------------------|---------|------------|
| | N° CAS / CE / Index / REACH | Classification (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentration | | |
| 1 | 1-hexanol | | | | |
| | 111-27-3 203-852-3 603-059-00-6 01-2119487967-12 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 | >= 30,00 | < 60,00 | % en poids |
| 2 | Azadirachtin | | | | |
| | 11141-17-6 - - | Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 | >= 10,00 | < 30,00 | % en poids |

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1 Description des premiers secours****Indications générales**

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

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE**Après inhalation**

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin en cas de malaise.

Après contact cutané

Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Après contact oculaire

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Ne pas faire couler l'eau vers l'oeil non atteint. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Après ingestion

Rincer la bouche. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**Symptômes**

Symptômes après contact avec les yeux: provoque une sévère irritation des yeux. Symptômes après contact avec la peau: le contact répété ou prolongé peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes très sensibles.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1 Moyens d'extinction****Agent d'extinction approprié**

Mousse stable aux alcools; Dioxyde de carbone; Extincteur à poudre; Eau pulvérisée; Adapter les mesures d'extinction au feu environnant.

Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Dioxyde de carbone (CO₂); Monoxyde de carbone (CO)

5.3 Conseils aux pompiers

Les travaux d'extinction, de sauvetage et de nettoyage effectués lors du dégagement de gaz d'incendie ou de combustion sans flamme, doivent être réalisés exclusivement avec un appareil respiratoire autonome. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur. Porter un vêtement de protection.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les non-secouristes**

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8. Veiller à assurer une aération suffisante.

Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines. Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans la terre/le sous-sol.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la section "considérations relatives à l'élimination".

6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7.

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Indications pour l'utilisation en toute sûreté**

Aucune mesure particulière si le stockage et la manipulation sont appropriés. Assurer une bonne aération des locaux, le cas échéant mettre en place une aspiration mécanique sur le lieu de travail. Eviter contamination des yeux, la peau et des vêtements.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Conserver à l'écart des aliments et boissons. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Ne pas inhaler les vapeurs.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Eviter l'accumulation de charges électrostatiques. Conserver à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Mesures techniques et conditions de stockage**

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger du gel. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

Température de stockage recommandée

| | | | |
|--------|---|----|----|
| Valeur | < | 54 | °C |
|--------|---|----|----|

Stabilité au stockage

| | | |
|------------|----------------------|----------|
| Valeur | 1 | année(s) |
| Remarque/s | Température ambiante | |

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Ne pas stocker avec des produits alimentaires. substances à éviter, cfr. rubrique 10

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**Solution sectorielle**

Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle****Valeurs DNEL, DMEL et PNEC****valeurs DNEL (travailleurs)**

| N° | Dénomination de la substance | | | N° CAS / CE | |
|----|------------------------------|--------------------------|------------|-----------------------|-------------------|
| | Voie d'exposition | durée d'action | effet | Valeur | |
| 1 | 1-hexanol | | | 111-27-3 203-852-3 | |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 28 | mg/kg |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | systémique | 99 | mg/m ³ |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | local | 210 | mg/m ³ |

valeurs PNEC

| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS / CE | |
|----|------------------------------|------------|-----------------------|-----------------|
| | compartiment écologique | Type | Valeur | |
| 1 | 1-hexanol | | 111-27-3 203-852-3 | |
| | Eau | eau douce | 0,26 | mg/L |
| | Eau | eau marine | 0,026 | mg/L |
| | sol | - | 0,12 | mg/kg poids sec |

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE

8.2 Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Veiller à assurer une aération suffisante.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation d'aérosols et de brouillard lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées.

Protection des yeux / du visage

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

Protection des mains

Utiliser des gants de protection en cas de contact prolongé avec le produit (EN 374). Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

| | | | |
|-----------------------|--------------------|------|-----|
| Matériau approprié | caoutchouc nitrile | | |
| Épaisseur du matériel | >= | 0,38 | mm |
| Temps de passage | > | 480 | min |

Divers

Vêtements de travail résistants aux produits chimiques. bottes en caoutchouc (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---|---------------|
| Etat d'agrégation | |
| liquide | |
| Etat | |
| visqueux | |
| Couleur | |
| brun foncé | |
| Odeur | |
| douçâtre; aromatique | |
| pH | |
| Valeur | 4,46 |
| Concentration | 1 % |
| Méthode | CIPAC MT 75.3 |
| Source | Fabricant |
| Point d'ébullition / intervalle d'ébullition | |
| Donnée non disponible. | |
| Point de fusion/point de congélation | |
| Donnée non disponible. | |
| Température de décomposition | |
| Donnée non disponible. | |
| Point d'éclair | |
| Valeur | > 62 °C |
| Source | Fabricant |
| Température d'inflammation | |

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE

Donnée non disponible.

Température d'auto-inflammabilité

| | |
|---------|-----------|
| Valeur | 295 °C |
| Méthode | CEE A.15 |
| Source | Fabricant |

Propriétés comburantes

| | |
|-------------|-----------|
| non oxydant | |
| Méthode | CEE A.21 |
| Source | Fabricant |

Propriétés explosives

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Le produit n'est pas explosif. | |
| Source | Fabricant |

Inflammabilité

Donnée non disponible.

Limites inférieure d'explosion

Donnée non disponible.

Limites supérieure d'explosion

Donnée non disponible.

Pression de vapeur

Donnée non disponible.

Densité de vapeur relative

Donnée non disponible.

Densité relative

Donnée non disponible.

Densité

| | |
|--------------------------|-------------|
| Valeur | 0,9466 kg/l |
| Température de référence | 20 °C |
| Méthode | OECD 109 |
| Source | Fabricant |

Solubilité

Donnée non disponible.

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|--------------------------|------------------------------|------------|-------|
| 1 | Azadirachtin | 11141-17-6 | - |
| log Pow | | 0,99 | |
| Température de référence | | 20 °C | |

Viscosité cinématique

| | |
|--------------------------|-------------|
| Valeur | 0,0448 Pa.s |
| Température de référence | 20 °C |
| Type | dynamique |
| Méthode | OCDE 114 |
| Source | Fabricant |
| Valeur | 0,0202 Pa.s |
| Température de référence | 7 40 °C |
| Type | dynamique |
| Méthode | OCDE 114 |
| Source | Fabricant |

Caractéristiques des particules

Donnée non disponible.

9.2 Autres informations

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE**Autres informations**

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité**

Le produit est stable si utilisé et stocké en conditions normales.

10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses improbables si utilisé correctement.

10.4 Conditions à éviter

T > 54 °C; Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

10.5 Matières incompatibles

Alcalis; Agents d'oxydation; Acides

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun, si entreposé, manipulé et transporté correctement. En cas d'incendie: voir rubrique 5.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité orale aiguë****N° Nom du produit****1 Azatin EC**

| | | | |
|-----------------------|--|------|-------|
| DL50 | > | 2000 | mg/kg |
| Espèces | rat | | |
| Méthode | OCDE 423 | | |
| Source | Fabricant | | |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | |

Toxicité dermale aiguë**N° Nom du produit****1 Azatin EC**

| | | | |
|-----------------------|--|------|-------|
| DL50 | > | 2000 | mg/kg |
| Espèces | rat | | |
| Méthode | OCDE 402 | | |
| Source | Fabricant | | |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | |

Toxicité aiguë par inhalation**N° Nom du produit****1 Azatin EC**

| | | | |
|-----------------------|--|--|--|
| Etat d'agrégation | Poussière/Brouillard | | |
| Source | Fabricant | | |
| Evaluation/Classement | Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | |

Corrosion cutanée/irritation cutanée**N° Nom du produit****1 Azatin EC**

| | | | |
|-----------------------|--|--|--|
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | OECD 404 | | |
| Évaluation | Non irritant | | |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | |

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE

Version actuelle: 5.0.0, établi le: 13.06.2024

Version remplacée: 4.0.1, établi le: 08.01.2024

Région: BE

| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | |
|--|--|
| N° | Nom du produit |
| 1 | Azatin EC |
| Méthode Source Évaluation Evaluation/Classement | OCDE 405 Fabricant irritant Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis. |

| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | |
|--|--|
| N° | Nom du produit |
| 1 | Azatin EC |
| Voie d'exposition | Voies respiratoires |
| Méthode Source Évaluation Evaluation/Classement | OCDE 406 Fabricant non sensibilisant Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| Mutagenicité sur les cellules germinales | |
|---|--|
| N° | Nom du produit |
| 1 | Azatin EC |
| Source Evaluation/Classement | Fabricant Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| Toxicité pour la reproduction | |
|--------------------------------------|--|
| N° | Nom du produit |
| 1 | Azatin EC |
| Source Evaluation/Classement | Fabricant Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| Cancérogénicité | |
|---------------------------------|--|
| N° | Nom du produit |
| 1 | Azatin EC |
| Source Evaluation/Classement | Fabricant Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique | |
|---|--|
| N° | Nom du produit |
| 1 | Azatin EC |
| Source Evaluation/Classement | Fabricant Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée | |
|--|--|
| N° | Nom du produit |
| 1 | Azatin EC |
| Source Evaluation/Classement | Fabricant Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| Danger par aspiration | |
|---|--|
| Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | |

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

Autres informations

Donnée non disponible.

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité**

| Toxicité sur les poissons (aigüe) | | | |
|--|---------------------|----|------|
| N° | Nom du produit | | |
| 1 | Azatin EC | | |
| CL50 | | 48 | µg/L |
| Durée d'exposition | | 96 | h |
| Espèces | Oncorhynchus mykiss | | |
| Substance de référence | CAS: 11141-17-6 | | |
| Source | Fabricant | | |

| Toxicité sur les poissons (chronique) | | | |
|--|---------------------|-----|---------|
| N° | Nom du produit | | |
| 1 | Azatin EC | | |
| NOEC | | 4,7 | µg/L |
| Durée d'exposition | | 28 | jour(s) |
| Espèces | Oncorhynchus mykiss | | |
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | CAS: 11141-17-6 | | |

| Toxicité pour les daphnies (aigüe) | | | |
|---|-----------------|------|------|
| N° | Nom du produit | | |
| 1 | Azatin EC | | |
| CE50 | | 1000 | µg/L |
| Durée d'exposition | | 48 | h |
| Espèces | Daphnia magna | | |
| Substance de référence | CAS: 11141-17-6 | | |
| Source | Fabricant | | |

| Toxicité pour les daphnies (chronique) | | | |
|---|---------------------|-----|---------|
| N° | Nom du produit | | |
| 1 | Azatin EC | | |
| NOEC | | 1,6 | µg/L |
| Durée d'exposition | | 28 | jour(s) |
| Espèces | Chironomus riparius | | |
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | CAS: 11141-17-6 | | |

| Toxicité pour les algues (aigüe) | | | |
|---|--|--|--|
| Donnée non disponible. | | | |

| Toxicité pour les algues (chronique) | | | |
|---|--|--|--|
| Donnée non disponible. | | | |

| Toxicité sur bactéries | | | |
|-------------------------------|--|--|--|
| Donnée non disponible. | | | |

12.2 Persistance et dégradabilité

| Biodégradabilité | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | Azadirachtin | 11141-17-6 | - |
| Évaluation | | n'est pas biodégradable facilement | |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | | | |
|--|------------------------------|------------|-------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | Azadirachtin | 11141-17-6 | - |
| log Pow | | 0,99 | |
| Température de référence | | 20 | °C |

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE**12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Résultats des évaluations PBT et vPvB | |
|---------------------------------------|--|
| Evaluation PBT | Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus. |

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

12.7 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.8 Autres informations

| Autres informations | |
|---|--|
| Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement. | |

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1 Méthodes de traitement des déchets****Produit**

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Ne pas rejeter le produit dans l'environnement.

Emballage

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage prévus à cet effet. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux prescriptions régionales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification****ADR/RID/ADN** UN3082**IMDG** UN3082**ICAO-TI / IATA** UN3082**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU****ADR/RID/ADN** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.

Sources de danger Azadirachtin

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Sources de danger Azadirachtin

ICAO-TI / IATA Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

Sources de danger Azadirachtin

14.3 Classe(s) de danger pour le transport**ADR/RID/ADN - Classe** 9

Étiquette 9

Code de classification M6

Code de restriction en tunnels -

N° d'identification de danger 90

IMDG - Classe 9

Étiquettes 9

ICAO-TI / IATA - Classe 9

Étiquettes 9

14.4 Groupe d'emballage

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE

| | |
|-----------------------|-----|
| ADR/RID/ADN | III |
| IMDG | III |
| ICAO-TI / IATA | III |

14.5 Dangers pour l'environnement

| | |
|-----------------------|--|
| ADR/RID/ADN | Signe conventionnel "poisson et arbre" |
| IMDG | Signe conventionnel "poisson et arbre" |
| EmS | F-A, S-F |
| ICAO-TI / IATA | Signe conventionnel "poisson et arbre" |

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non pertinent

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Règlements UE****Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

| | |
|---|------|
| Le produit est soumis à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006 . | N° 3 |
|---|------|

DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

| | |
|---|----|
| Le produit est soumis à l'annexe I, partie 1, catégorie de danger : | E1 |
|---|----|

Autres prescriptions

Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.

Règlement (CE) No 1107/2009 concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques

Règlement (UE) No 547/2011 portant application du règlement (CE) no 1107/2009 concernant les exigences en matière d'étiquetage de produits phytopharmaceutiques

Annexe III

| | |
|------|---|
| SP1 | Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. |
| SPa1 | Pour éviter le développement de résistance, alterner l'emploi de ce produit avec d'autres ayant un mode d'action différent. Le code IRAC pour le mode d'action de la substance active de ce produit est UN. |
| SPo | Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec. |

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations**Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:**

Nom commercial : Azatin EC**Code produit:** CUSA 046 C1037 BE**Version actuelle:** 5.0.0, établi le: 13.06.2024**Version remplacée:** 4.0.1, établi le: 08.01.2024**Région:** BE

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.
Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.
Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

| | |
|------|--|
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Modifications / suppléments:

Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées à gauche de la page.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 762415