**Nom commercial :** AMYLO-X WG
**Code produit:** CUSA 100 C1407/FR
**Version actuelle:** 2.0.1, établi le: 16.05.2023 **Version remplacée:** 2.0.0, établi le: 03.11.2022 **Région:** FR

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

**Nom commercial**

**AMYLO-X WG**

### 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 à usage professionnel. Agriculture.
Fongicide / Bactéricide

**Utilisations contre-indiquées**
Donnée non disponible.

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

**Adresse**
Certis Belchim B.V. - France
5, Rue Galilée
78280 Guyancourt - France

N° de téléphone 0033 1 34 91 90 00
e-mail info.fr@certisbelchim.com - www.certisbelchim.fr

**Informations relatives à la fiche de données de sécurité**
info.fr@certisbelchim.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

ORFILA (INRS) : +33 1 45 42 59 59
Carechem 24 FR: +33 1 72 11 00 03

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**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**

-

**Mention d'avertissement**
-

**Mentions de danger**
-

**Mentions de danger (UE)**

| | |
|---|---|
| EUH210 | Fiche de données de sécurité disponible sur demande. |
| EUH401 | Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. |

**Conseils de prudence**
-

### 2.3 Autres dangers

Evaluation PBT
donnée non disponible

Evaluation vPvB
donnée non disponible

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

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

### 3.2 Mélanges

**Caractérisation chimique**
Formulation phytosanitaire solide; Bacillus amyloliquefaciens subsp. plantarum souche D747 - 250 g/kg soit 5 x 10^10 UFC/g (WG)

**Composants dangereux**

| N° | Dénomination de la substance | | Indications complémentaires | |
|---|---|---|---|---|
| | N° CAS / CE / Index / REACH | Classification (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentration | % |
| 1 | **triphosphate-de-pentasodium** | | | |
| | 7758-29-4<br>231-838-7<br>-<br>- | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315 | >= 5,00 - < 10,00 | % 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 troubles ou de symptômes, éviter de renouveler l'exposition et consulter un médecin (lui montrer si possible l'étiquette et la fiche de données de sécurité). Traiter en fonction des symptômes.

**Après inhalation**
Amener la personne au grand air et la maintenir au repos dans une position confortable où elle peut respirer. Consulter un médecin si les troubles persistent.

**Après contact cutané**
Enlever les vêtements et chaussures contaminés et les laver avant réutilisation. Laver soigneusement la peau à l'eau savonneuse. Consulter un médecin en cas d'irritation cutanée.

**Après contact oculaire**
Rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau, en maintenant la paupière bien ouverte et en protégeant l'oeil non affecté, pendant au moins 15 minutes. Retirer les éventuelles lentilles de contact et continuer de rincer. Consuter un médecin, en cas d'irritation.

**Après ingestion**
Rincer la bouche à l'eau. Consulter un médecin en cas de troubles ou de malaise.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

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

Traiter de façon symptomatique, sur le jugement du médecin en fonction des symptômes / réactions du patient.

## 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

**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. Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection individuelle adéquat. Veiller à assurer une aération suffisante. Évacuer et isoler la zone dangereuse et refuser l'entrée aux personnes inutiles et non protégées.

**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 le produit déversé avec une matière inerte absorbante (sable, terre, vermiculite ...), puis collecter le tout dans un récipient approprié et étiqueté pour destruction. Eliminer en tant que déchet dangereux, conformément à la réglementation nationale ou locale. (Voir rubique 13) En cas de déversement important : alerter les autorités et endiguer la zone de déversement pour empêcher tout écoulement dans l'environnement. Récupérer mécaniquement par pompage/aspiration.

### 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.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
**Indications pour l'utilisation en toute sûreté**
Assurer une bonne aération des locaux, le cas échéant mettre en place une aspiration mécanique sur le lieu de travail. Porter un équipement de protection individuelle adéquat.

**Mesures générales de protection et d'hygiène**
Tenir à l'ecart des aliments/des boissons/des aliments pour animaux. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Ne pas inhaler les vapeurs. Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation du produit. Nettoyer les gants à l'eau et au savon avant de les retirer. Se laver les mains et le visage avec de l'eau et du savon avant de manger, boire ou fumer. Nettoyer régulièrement les équipements, les locaux et les vêtements de travail. Les tenues de travail doivent rester sur la zone de travail et être entreposées séparément des tenues de ville.

**Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion**
Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
**Mesures techniques et conditions de stockage**
Conserver les emballages 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. Ne pas stocker à plus de 30 °C.

**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. Le sol doit être incombustible, imperméable et contenir les déversements (aucune sortie vers l'extérieur).

**Indications concernant le stockage avec d'autres produits**
Ne pas stocker en même temps que les aliments, les boissons et les aliments pour animaux.

### 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
Aucun paramètre à surveiller existant.

### 8.2 Contrôle de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés**
Les recommandations suivantes concernant le contrôle de l'exposition / la protection individuelle sont destinées à la fabrication, la formulation et l'emballage. Pour des usages commerciaux et/ou l'usage agricole, consulter l'étiquette du produit. Les douches oculaires et douches de sécurité doivent être placées à proximité des postes de travail. Une ventilation générale / locale (mécanique) des locaux devrait être utilisée afin de contrôler l'atmosphère et de maintenir les concentrations de produit dans l'air à un minimum dans la zone de travail.

**Equipement 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 de protection (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

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

**Contrôle de l'exposition de l'environnement**
Tout déversement dans l'environnement doit être évité. Ne pas contaminer les eaux superficielles et souterraines.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| **Etat d'agrégation** |
|---|
| solide |

| **Etat** |
|---|
| solide |

| **Couleur** |
|---|
| brun pale |

| **Odeur** |
|---|
| caractéristique (levure) |

| **pH** | |
|---|---|
| Valeur | 6,59 - 8,6 |
| 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** |
|---|
| Donnée non disponible. |

| **Température d'inflammation** |
|---|
| Donnée non disponible. |

| **Température d'auto-inflammabilité** | |
|---|---|
| Valeur | 392 °C |
| Méthode | EEC A16 |
| Source | Fabricant |

| **Propriétés comburantes** | |
|---|---|
| non oxydant | |
| Méthode | EEC A17 |

| **Propriétés explosives** |
|---|
| Le produit n'est pas explosif. |

| **Inflammabilité** | |
|---|---|
| n'est pas facilement inflammable | |
| Méthode | EEC A10 |
| Source | Fabricant |

| **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** |
|---|
| Donnée non disponible. |

| **Densité apparente** | |
|---|---|
| Valeur | 0,43 - 0,47 g/ml |
| Méthode | CIPAC MT 186 |
| Source | Fabricant |

| **Solubilité** |
|---|
| Donnée non disponible. |

| **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)** |
|---|
| Donnée non disponible. |

| **Viscosité cinématique** |
|---|
| Donnée non disponible. |

| **Caractéristiques des particules** |
|---|
| Donnée non disponible. |

## 9.2 Autres informations

| **Autres informations** |
|---|
| Donnée non disponible. |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité
Le produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage

### 10.2 Stabilité chimique
Le produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses
Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales de manipulation et de stockage.

### 10.4 Conditions à éviter
Néant, à l'utilisation appropriée.

### 10.5 Matières incompatibles
Aucune connue

### 10.6 Produits de décomposition dangereux
En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement d'oxydes de carbone.

## 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** | **AMYLO-X WG** | | |
| DL50 | > | 5000 | mg/kg |
| Espèces | rat | | |
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | Analogue à un produit de composition similaire. | | |

| **Toxicité dermale aiguë** | | | |
|---|---|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** | | |
| **1** | **AMYLO-X WG** | | |
| DL50 | > | 5050 | mg/kg |
| Espèces | rat | | |
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | Analogue à un produit de composition similaire. | | |

| **Toxicité aiguë par inhalation** | | | |
|---|---|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** | | |
| **1** | **AMYLO-X WG** | | |
| CL 50 | > | 2,18 | mg/l |
| Etat d'agrégation | Poussière/Brouillard | | |
| Espèces | rat | | |
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | analogue à un produit de composition similaire. | | |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis (concentration testable la plus élevée, pas de mortalité). | | |

| **Corrosion cutanée/irritation cutanée** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Espèces | lapin |
| Source | Fabricant |
| Remarque/s | Analogue à un produit de composition similaire. |
| Évaluation | Non irritant |

| **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Espèces | lapin |

| | |
|---|---|
| Source | Fabricant |
| Remarque/s | analogue à un produit de composition similaire. |
| Évaluation | légèrement irritant |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Voie d'exposition | Peau |
| Espèces | cobaye |
| Méthode | OCDE 406 |
| Source | Fabricant |
| Évaluation | non sensibilisant |

| **Mutagénicité sur les cellules germinales** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| **Toxicité pour la reproduction** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| **Cancérogénicité** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| **Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| **Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

| **Danger par aspiration** |
|---|
| Compte tenu des données 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.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

| **Toxicité sur les poissons (aigüe)** | | | |
|---|---|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** | | |
| **1** | **AMYLO-X WG** | | |
| CL50 | > | 8,1 | x 10E10 CFU/L |
| Durée d'exposition | | 30 | jour(s) |

| | |
|---|---|
| Espèces | Oncorhynchus mykiss |
| Substance de référence | B. amyloliquefaciens D747 |
| Source | Fabricant |

| **Toxicité sur les poissons (chronique)** | | | |
|---|---|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** | | |
| **1** | **AMYLO-X WG** | | |
| NOEC | | 1,44 | x 10 E10 CFU/L |
| Durée d'exposition | | 30 | jour(s) |
| Espèces | Oncorhynchus mykiss | | |
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | Substance de référence: B. amyloliquefaciens D747 | | |

| **Toxicité pour les daphnies (aigüe)** | | | |
|---|---|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** | | |
| **1** | **AMYLO-X WG** | | |
| CE50 | > | 2,3 | x 10 E10 CFU/L |
| Durée d'exposition | | 21 | jour(s) |
| Espèces | Daphnia magna | | |
| Substance de référence | B. amyloliquefaciens D747 | | |
| Source | Fabricant | | |

| **Toxicité pour les daphnies (chronique)** | | | |
|---|---|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** | | |
| **1** | **AMYLO-X WG** | | |
| NOEC | | 2,84 | x 10 E8 CFU/L |
| Durée d'exposition | | 21 | jour(s) |
| Espèces | Daphnia magna | | |
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | Substance de référence: B. amyloliquefaciens D747 | | |

| **Toxicité pour les algues (aigüe)** | | | |
|---|---|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** | | |
| **1** | **AMYLO-X WG** | | |
| CEb50 | > | 2,3 | x 10E10 CFU/L (144 mg/L) |
| Durée d'exposition | | 72 | h |
| Espèces | Desmodesmus subspicatus | | |
| Substance de référence | CX-9030 | | |
| Source | Fabricant | | |
| Remarque/s | Analogue à un produit de composition similaire. | | |

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

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

### 12.2 Persistance et dégradabilité

| **Biodégradabilité** | |
|---|---|
| **N°** | **Nom du produit** |
| **1** | **AMYLO-X WG** |
| Source | Fabricant |
| Remarque/s | Le produit est biodégradable. |

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible.

### 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 | donnée non disponible |
| Evaluation vPvB | donnée non disponible |

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien
Donnée non disponible.

### 12.7 Autres effets néfastes

| Autres effets néfastes |
|---|
| Aucun autre effet écologique n'est à mentionner spécialement. |

### 12.8 Autres informations

| Autres informations |
|---|
| Tout déversement dans l'environnement doit être évité.<br>Ne pas contaminer les eaux superficielles et souterraines. |

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Produit**
Pour l'élimination des produits non utilisables, conserver le produit dans son emballage d'origine. Interroger votre distributeur partenaire d'A.D.I.VALOR ou faites appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des déchets dangereux.

**Emballage**
Réemploi de l'emballage interdit. Apporter les emballages vidés et pliés à votre distributeur partenaire d'A.D.I.VALOR ou à un autre service de collecte spécifique.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN
Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR/RID/ADN.

### 14.2 Transport IMDG
Le produit n'est pas soumis aux prescriptions IMDG.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA
Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ICAO-TI / IATA.

### 14.4 Autres informations
Donnée non disponible.

### 14.5 Dangers pour l'environnement
Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

### 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 fournissseurs 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**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournissseurs en amont, le produit ne contient aucune substance soumise à restrictions incluse à l'annexe XVII , du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

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

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

### Prescriptions nationales

**Autres prescriptions**
Directives nationales
Nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE, Fance) : non concerné (Directive Seveso 3).

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas exigée pour ce produit. Le mélange est évalué dans le cadre des dispositions du Règlement (CE) 1107/2009.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

**Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:**
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).**

| | |
|---|---|
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |

**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

Cette fiche de données de sécurité complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances actuelles, relatives au produit concerné pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. 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. L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent lors de l'utilisation du produit dangereux. Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive et n'exonère pas le destinataire de s'assurer qu'éventuellement d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que ceux cités concernant la détention et la manipulation du produit pour lesquelles il est seul responsable.

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

**Nom commercial :** AMYLO-X WG
**Code produit:** CUSA 100 C1407/FR
**Version actuelle:** 2.0.1, établi le: 16.05.2023 **Version remplacée:** 2.0.0, établi le: 03.11.2022 **Région:** FR

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 755894