

<b>Rubrique 1</b>	<b>Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise</b>	
1.1	Identificateur de produit	
	Nom commercial	AminoPlus
	Synonyme	
1.2	Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées	
	Utilisation	Engrais
	Utilisations déconseillées	
1.3	Renseignements concernant le fabricant fournissant la fiche de données de sécurité	
	Fabricateur	Portan Aktiengesellschaft
	Adresse	Runkelstrasse 38 9495 Triesen
	Fournisseur	Andermatt Biocontrol Suisse AG
	Adresse	Stahlermatten 6 6146 Grossdietwil, Suisse
	Téléphone	+41 (0)62 917 5005
	E-mail	sales@biocontrol.ch
1.4	Numéro d'appel d'urgence	
	Téléphone	145 (Tox Info Suisse)
<b>Rubrique 2</b>	<b>Identification des dangers</b>	
2.1	Classification de la substance ou de la préparation	
	Selon le règlement CLP (EC) No 1272/2008 la composition n'est pas dangereuse.	
2.2	Éléments d'étiquetage	
	EUH401: Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.	
2.3	Autres dangers	
	La préparation ne contient pas de substances vPvB (very persistant, very bioaccumulative) ou PBT (persistent, bioaccumulative, toxic) resp. ne relève pas de l'annexe XIII du règlement (CE) 1907/2006	
<b>Rubrique 3</b>	<b>Composition/informations sur les composants</b>	
3.1	Substances	
	Ce produit est une préparation	
3.2	Préparations	
	Protéine hydrolyse 55% CAS: 100085-61-8	
	Pas des ingrédients dangereux selon règlement (EG) No 1272/2008 [CLP]	
	Azote totale	N = 8 %
	Matière organique	OS/OM = 40 %
<b>Rubrique 4</b>	<b>Premiers secours</b>	
4.1	Description des premiers secours	
	Remarques générales	Aucune mesure particulière nécessaire. Consulter un médecin en cas de trouble persistant.
	Après inhalation	Amener la personne à l'air frais, si elle ne se sent pas bien.
	Après contact avec la peau	Laver immédiatement à l'eau tiède et au savon et bien rincer.

Après contact avec les yeux Se débarrasser des lentilles de contact. Bien rincer les yeux à l'eau.

Après ingestion Se rincer la bouche à l'eau. Boire beaucoup d'eau. Ne jamais donner quelque chose par oral à une personne inconsciente. Consulter un médecin si de grandes quantités ont été ingérées.

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

Aucun connu

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Symptomatique. Après ingestion du charbon actif dissoudre dans l'eau ou du paraffine liquide pourrais être administrer.

**Rubrique 5 Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction: Produits liquide non inflammable, CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction, mousse ou eau pulvérisée.

Moyens d'extinction inappropriés: Jet d'eau à grand débit uniquement pour refroidir le récipient.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation**

Un incendie peut provoquer la formation de vapeurs/gaz dangereux.

**5.3 Conseils aux pompiers**

Appareils respiratoires autonomes.

**Rubrique 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Eloigner les personnes non autorisées.  
Assurer une ventilation suffisante.  
Eviter tout contact avec la peau, les yeux et l'inhalation.  
Porter des vêtements de protection.  
Toujours faire passer sa propre sécurité au premier rang.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Eviter la contamination des eaux de surface et des eaux souterraines ainsi que du sol.  
Ne pas jeter les résidus à l'égout.  
Consulter les autorités si les eaux de surface ou les égouts sont contaminés.  
Eliminer les résidus en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Recueillir à l'aide d'un produit absorbant pour liquide (par ex. liant universel, sable, Kieselgur, sciure) et éliminer conformément à la rubrique 13.  
Rincer le reste bien avec de l'eau.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Voir rubrique 8 et 13

**Rubrique 7 Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Mesures d'hygiène habituelles

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

Conserver dans le récipient original bien fermé, au sec, dans un lieu frais, sans gel et bien aéré. Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Tenir à l'écart de soleil et chaleur.

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

Engrais

**Rubrique 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle**

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

**8.2 Contrôles de l'exposition**Protection des yeux/de  
visage

Lunettes de protection (EN 166)

Protection de la peau

Gants de protection (EN 374), Vêtements de protection  
Assurer une bonne ventilation. Si nécessaire porter une  
protection respiratoire (Filtre AX)

Protection respiratoire

Risques thermiques

Pas nécessaire

Autres

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de  
produits chimiques.**Rubrique 9 Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Forme

Liquide

Couleur

Ambre jaune foncé

Odeur

Caractéristique

Seuil olfactif

Non déterminé

Valeur du pH

5 - 7

Point d'ébullition

100°C

Point d'inflammation

Non déterminé

Point de congélation

-2°C

Taux d'évaporation

Non déterminé

Inflammabilité

Non auto-inflammable

Limite inférieure et  
supérieure d'explosibilité

Le produit n'est pas explosif

Pression de vapeur (20 °C)

Non déterminé

Densité de vapeur

Non déterminé

Densité

1.23 – 1.25 kg/l

Solubilité dans/miscibilité  
avec l'eau

Soluble

Coefficient de partage: n-  
octanol/eau

Non déterminé

Température d'auto-  
allumage

Non déterminé

Température de  
décomposition

Non déterminé

Viscosité

600 – 800 mPas (20°C)

Propriétés explosives

Le produit n'est pas explosif

Propriétés comburantes

Aucune

**9.2 Autres informations**

Aucune

**Rubrique 10 Stabilité et réactivité****10.1 Réactivité**

Pas de données disponibles

**10.2 Stabilité chimique**

Sous conditions normales et stockage adapté le produit est stable.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Si utilisé selon l'usage prévu, aucune réaction dangereuse.

**10.4 Conditions à éviter**

Récipient ouverts, température au-dessus 30°C ou au-dessous 10°C

**10.5 Matières incompatibles**

Matériaux oxydants: acides minéraux, peroxyde organique, peroxyde d'eau organique, métaux élémentaires. Attention si combiné avec cuivre, soufre et des produits à base d'huile minérale

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Un incendie peut provoquer la formation de vapeurs/gaz dangereux.

**Rubrique 11 Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Toxicité aiguë	Pas de données disponibles
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Pas de données disponibles
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Pas de données disponibles
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Pas de données disponibles
Mutagénicité sur les cellules germinales	Pas de données disponibles
Cancérogénicité	IARC: pas d'ingrédient classé cancérogène dans ce produit (>0.1%)
Toxicité pour la reproduction	Pas de données disponibles
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	Pas de données disponibles
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Pas de données disponibles

**Rubrique 12 Informations écologiques****12.1 Toxicité**

Toxicité aiguë (courte durée)	Le produit est un engrais et ne pose pas de problèmes pour l'environnement si utilisé selon mode d'emploi
Poissons	Pas de données disponibles
Crustacés	Pas de données disponibles
Algues/plantes aquatiques	Pas de données disponibles
Autres organismes	Pas de données disponibles
Toxicité chronique (longue durée)	
Poissons	Pas de données disponibles
Crustacés	Pas de données disponibles
Algues/plantes aquatiques	Pas de données disponibles
Autres organismes	Pas de données disponibles

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Les matières organiques de ce produit sont complètement biodégradables.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Pas de données disponibles

**12.4 Mobilité dans le sol**

Si le produit est utilisé en grandes quantités, il pourrait contaminer les eaux de surface et les nappes phréatiques.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

La préparation ne contient pas des substances vPvB ou PBT.

**12.6 Autres effets néfastes**

Aucun connu

**12.7 Autres informations**

Aucune

**Rubrique 13 Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Elimination de Produit/ Emballage	Eliminer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.
Code/marquage des déchets conforme à OMoD	Aucun
Information important pour le traitement des déchets	Aucun
Information important pour le traitement d'eau sale	Aucun
Autre recommandation pour le traitement des déchets	Aucun

**Rubrique 14 Informations relatives au transport**

Transport routier/ferroviaire	Pas limité
Transport maritime	Pas limité
Transport aérien	Pas limité

**Rubrique 15 Informations relatives à la réglementation****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou à la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Aucun

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Le produit n'est pas soumis à l'obligation d'un test de sécurité au terme des directives CE.

**Rubrique 16 Autres informations**

Ces indications concernent le produit ci-dessus et seulement s'il n'est pas mélangé à d'autres substances. Toutes les indications correspondent à l'état actuel de nos connaissances et ne représentent pas d'assurance de qualité. Le consommateur final est responsable d'utiliser le produit conformément au mode d'emploi.

**i Révision**

Date

12. mai. 2022