

<b>Nutrafin</b>
AquaPlus
A7927 A7928 A7929 A7930 IA7593

<b>Section I. Identification du produit et de la société</b>	
Nom du produit	Nutrafin AquaPlus
# CAS	Mélange
Utilisation	Conditionneur d'eau pour aquariums
Fournisseur	Rolf C. Hagen Inc., 20 500 Aut. Transcanadienne, Baie d'Urfé, H9X 0A2
Urgence	Appeler votre centre antipoison local

<b>Section II. Identification des dangers</b>	
SIMDUT	Classification
Non Classé	Non Classé

<b>Section III. Ingrédients</b>			
Ingrédients	Conc. (%)	CAS #	EC #
Sel tétrasodique de l'acide éthylènediaminetétraacétique	0.1 – 1.0	64-02-8	Donnée non disponible

<b>Section IV. Premiers Soins</b>	
Contact Oculaire	Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à grande eau pendant 30 minutes. Obtenir de l'assistance médicale immédiate.
Contact Cutané	Laver avec de l'eau savonneuse. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Inhalation	En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
Ingestion	Recourir immédiatement à une aide médicale. Bien rincer la bouche. Ne jamais mettre qui que ce soit dans la bouche d'une personne inconsciente. Ne pas provoquer de vomissement, à moins que cela ne soit recommandé par le personnel médical. Si la victime vomit de façon spontanée, la pencher vers l'avant pour réduire le risque d'aspiration.

<b>Section V. Mesures de lutte contre les incendies</b>	
Agent extincteur approprié	
Utiliser un moyen d'extinction approprié au feu environnant.	
Dangers spécifiques du produit	
Produit à base d'eau. Ne constitue pas un danger d'incendie. Peut se décomposer dans un incendie et dégager des gaz toxiques et irritants, et peuvent inclure les oxydes de carbone, les oxydes d'azote, les cyanures, les oxydes de soufre et le sulfure d'hydrogène. Les contenants fermés risquent d'éclater si exposé à une chaleur excessive ou aux flammes à cause de l'accumulation de la pression interne. Déplacer les contenants exposés et la zone affectée par l'incendie.	

**Nutrafin**

AquaPlus

A7927 A7928 A7929 A7930 IA7593

Page 2 of 5

Équipement de protection spéciaux et précaution spéciaux pour les pompiers.

Afin de prévenir tout contact avec les produits de combustion, les pompiers doivent porter des équipements de protection adéquats incluant un appareil respiratoire autonome opérant en mode pression positive.

**Section VI. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

Précautions individuelles	Porter un vêtement et un équipement de protection individuelle approprié selon la nature du travail à effectuer. Porter des gants de protection (gants en néoprène ou imperméable). Porter des lunettes de protection et un masque bucco-nasal ou un masque respiratoire. Ne pas porter de lentilles cornéennes.
Précautions relatives à l'environnement	Empêcher toute pénétration du produit dans les égouts ou les cours d'eau.
Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Contenir et absorber le déversement avec un matériel absorbant inerte tel que l'argile, le sable, la terre et la vermiculite et placer l'absorbant utilisé dans des récipients appropriés scellés et étiquetés en vue de leur élimination. Nettoyer la zone de déversement après l'enlèvement complet du produit.

**Section VII. Manutention et entreposage**

Employer de bonnes techniques d'hygiène industrielles. Bien se laver à l'eau et au savon après la manipulation du produit et avant de manger, de boire ou de fumer. Éviter tout contact accidentel avec les matières incompatibles. Conserver dans un récipient hermétique placé dans un endroit frais, sec entre 0 et 35 ° C. Entreposer à l'abri des matières incompatibles.

**Section VIII. Contrôle de l'exposition et protection individuelle**

Précautions relatives à la sécurité de manutention	Porter un vêtement et un équipement de protection individuelle approprié selon la nature du travail à effectuer. Porter des gants de protection (gants en néoprène ou imperméable). Porter des lunettes de protection et un masque bucco-nasal ou un masque respiratoire. Ne pas porter de lentilles cornéennes.
Contrôles d'ingénierie appropriés	Une bonne ventilation générale est recommandée.

**Section IX. Caractéristiques physiques et propriétés chimiques**

Apparence (état physique, couleur, etc.), odeur	Liquide ambré, odeur caractéristique de plantes médicinales
Seuil olfactif	Donnée non disponible

<b>Nutrafin</b>
AquaPlus
A7927 A7928 A7929 A7930 IA7593

pH	9.0 – 9.5
Point de fusion, point de congélation	-2 ° C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Donnée non disponible
Point éclair	Donnée non disponible
Taux d'évaporation	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Donnée non disponible
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Donnée non disponible
Tension de vapeur	Donnée non disponible
Densité de vapeur	Donnée non disponible
Densité liquide	Donnée non disponible
% de la volatilité	Donnée non disponible
Densité relative	1.024-1.027
Solubilité (s)	Soluble dans l'eau
Coefficient de partage eau/huile	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	Donnée non disponible
Température de décomposition	Donnée non disponible
Viscosité	Moins de 20 cP

<b>Section X. Stabilité et réactivité</b>	
Réactivité et stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées d'entreposage.
Conditions à éviter	Éviter la chaleur et les flammes nues.
Matériaux incompatibles	Éviter les agents oxydants, les acides forts, les bases fortes et les métaux.
Produits de décomposition dangereux	Les produits de décomposition thermique sont toxiques et irritants et peuvent inclure les oxydes de carbone, les oxydes d'Azote, les cyanures, les oxydes de soufre et le sulfure d'hydrogène.
Risque de réactions dangereuses	Le produit ne polymérise pas.

<b>Section XI. Données toxicologiques</b>	
<b>Voies d'exposition</b>	<b>Symptômes</b>
<b>Peau</b>	Irritation possible par exposition prolongée. Les symptômes peuvent inclure rougeurs, démangeaisons et enflures.
<b>Yeux</b>	Peut causer des irritations modérée à sévère. Peut cause des brûlures aux yeux et des lésions de la cornée
<b>Inhalation</b>	En cas de nuage de gaz chimique, l'inhalation peut modérément irriter le nez, la gorge et les voies respiratoires.

**Nutrafin**

AquaPlus

A7927 A7928 A7929 A7930 IA7593

Page 4 of 5

<b>Ingestion</b>	En cas d'ingestion, peut causer une irritation, des brûlures ou des lésions.
<b>Mutagénèse</b>	Donnée non disponible
<b>Cancérogénicité</b>	Donnée non disponible
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Donnée non disponible
<b>Toxicité pour le développement</b>	Donnée non disponible
<b>Effet(s) immédiat(s), aigüe(s)</b>	Donnée non disponible
<b>Effet(s) chronique(s)</b>	Donnée non disponible
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – aigüe</b>	Donnée non disponible
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - répétée</b>	Donnée non disponible
<b>Danger par aspiration</b>	Donnée non disponible

**Section XII. Données écologiques**

Toxicité environnementale	Donnée non disponible
Mobilité dans le sol	Donnée non disponible
Persistance et dégradabilité	Donnée non disponible
Potentiel de bioaccumulation	Donnée non disponible

**Section XIII. Considérations relatives à l'élimination**

Méthode de traitement des déchets	Éliminer conformément aux réglementations fédérales, provinciales et locales applicables.
Décharge des emballages endommagés	Appliquer toutes les précautions de danger de la fiche signalétique.
Autre information relative à la réglementation	Non disponible

**Section XIV. Information relative au transport**

Classification du T.M.D.	Non réglementé
--------------------------	----------------

**Section XV. Information réglementaire**

Sans objet
------------

**Section XVI. Autre information**

Bien que l'entreprise estime que les données communiquées sont exactes, elle ne peut rien garantir et décline expressément toute responsabilité pour tout dommage consécutif. Ces données ne sont offertes qu'à des fins de recherche et de vérification.
---



## FICHE SIGNALÉTIQUE

---

ROLF C. HAGEN INC., 20500 Aut. Transcanadienne,  
Baie d'Urfé, Québec, H9X 0A2  
CANADA

<b>Nutrafin</b>
AquaPlus
A7927 A7928 A7929 A7930 IA7593

Page 5 of 5

(514) 457-0914