

Traitement de l'eau Nutrafin**Aqua Plus****A7925 A7927 A7928 A7929 A7930**

Page 1 de 4

Section I. Identification et utilisation du produit

Nom du produit	Aqua Plus Nutrafin
Formule chimique	Mélange
Utilisation	Pour neutraliser le chlore, les chloramines et les métaux
Fournisseur	Rolf C. Hagen inc., 20500, aut. Transcanadienne, Baie-D'Urfé H9X 0A2
Urgence	Téléphoner au centre antipoison régional

Section II. Composition et information sur les composants

Ingrédient	Conc. (%)	Numéro CAS	Numéro EINECS	DL50	CL50
Sel sodique de l'acide éthylène diamine tétra acétique	0,1 à 1	64-02-8		Aiguë (rat) : 3,030 mg/kg	Non disponible

Section III. Ingrédients dangereux

SIMDUT	Classement	Transport des matières dangereuses
Non contrôlé	S. O.	Non contrôlé

Section IV. Données physiques

État physique et apparence/odeur	Liquide brunâtre légèrement visqueux. Propriétés semblables à celles des plantes médicinales.
pH	9,0 à 9,5
Volatilité	S. O.
Point de congélation	-2 °C (24,8 °F)
Point d'ébullition	S. O.
Densité	1,025 - 1,027 à 20 °C
Densité de vapeur	Non disponible
Seuil olfactif	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Taux d'évaporation	Non disponible
Solubilité	100 % soluble dans l'eau

Section V. Risque d'incendie et d'explosion

Traitement de l'eau Nutrafin
Aqua Plus
A7925 A7927 A7928 A7929 A7930

Conditions d'inflammabilité			
S. O.			
Moyens d'extinction			
S. O.			
Techniques en cas d'incendie			
S. O.			
Produits de combustion dangereux			
S. O.			
Point d'inflammabilité	Seuil d'inflammabilité		Température d'autocombustion
Non disponible	Minimal	Maximal	Non disponible
	Non disponible	Non disponible	
Section VI. Données sur la réactivité			
Condition d'instabilité	Ce produit est stable sous les conditions normales; il ne se polymérise pas		
Matières incompatibles	Flammes nues et chaleur; éviter les acides forts et les agents oxydants.		
Conditions de réactivité	Aucune.		
Produits de décomposition dangereux	Aucun. Se référer aux produits de combustion dangereux.		

Section VII. Propriétés toxicologiques	
Voies d'absorption	Œil, peau, système digestif
Effets d'une exposition aiguë	Irritation cutanée, toxicité orale.
Contact oculaire	Irritation modérée possible en cas de contact avec les yeux. Brûlures corrosives et lésions aux yeux possibles après exposition prolongée.
Contact cutané	Irritation légère de la peau possible après exposition prolongée. Symptômes possibles : rougeur, démangeaisons et enflure.
Inhalation	En cas de nuage de gaz chimique, l'inhalation peut modérément irriter le nez, la gorge et les voies respiratoires. Symptômes possibles : toux, douleur thoracique et essoufflement.
Ingestion	Irritation, nausée et vomissements possibles en cas d'ingestion.
Effets chroniques d'une surexposition	Dermatite (peau rouge et sèche et démangeaisons) possible après exposition prolongée.

Traitement de l'eau Nutrafin**Aqua Plus****A7925 A7927 A7928 A7929 A7930**

Page 3 de 4

Section VIII. Premiers soins

Contact oculaire	Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin sans tarder.
Contact cutané	Enlever tout vêtement contaminé. Nettoyer les parties du corps exposées avec du savon et de l'eau pour au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
Inhalation	Amener immédiatement la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, lui appliquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, des personnes qualifiées doivent lui administrer de l'oxygène. Demander de l'assistance médicale.
Ingestion	Demander immédiatement de l'assistance médicale. Ne rien donner par voie orale à une personne inconsciente. Bien rincer la bouche. Ne pas faire vomir la victime à moins d'en avoir reçu la directive du personnel médical. Si la victime vomit spontanément, la pencher vers l'avant pour réduire le risque d'aspiration.

Section IX. Mesures préventives en cas d'accident

Mesures de protection individuelles	Toujours porter des lunettes de protection, des gants imperméables et un tablier. Un bassin oculaire et une douche de sécurité doivent être accessibles dans la pièce de travail. D'autres pièces d'équipement pourraient être requises selon les normes établies au lieu de travail.
Mesures de protection de l'environnement	Faire évacuer le personnel. Restreindre l'accès à la pièce jusqu'à ce qu'elle soit entièrement nettoyée. Enlever toute source d'inflammation. Fournir une ventilation adéquate. Arrêter le déversement à la source si le tout est possible sans danger. S'assurer que le produit déversé n'entre pas dans des tuyaux, des égouts, des pertuis ou des espaces clos. En cas de déversement de grande ampleur, établir des barrages pour empêcher le produit de se propager. Contenir et absorber le liquide déversé à l'aide d'une matière absorbante inerte et non combustible, puis placer la matière dans un contenant pour élimination ultérieure.
Mesures de nettoyage et d'élimination	Conformément aux réglementations locales, provinciales et fédérales.

Section X. Manipulation et entreposage

Manipuler conformément aux normes d'hygiène et de sécurité au travail.

Section XI. Mesures de protection

Équipement de protection	Consulter la section IX – Équipement de protection en cas de fuite ou de déversement.
Contrôles d'ingénierie	Utiliser une ventilation par aspiration à la source ou une

Traitement de l'eau Nutrafin**Aqua Plus****A7925 A7927 A7928 A7929 A7930**

Page 4 de 4

ventilation générale par aspiration.

Section XII. Considérations relatives à l'élimination

Recommandation du produit	Aucune
Recommandation relative aux emballages non nettoyés	Éliminer conformément aux réglementations locales, provinciales et fédérales.

Section XIII. Renseignements écologiques

Les caractéristiques écologiques de ce produit ne sont pas entièrement connues. Le produit ne doit pas entrer dans des tuyaux ou des cours d'eau, ou être déposé à proximité d'eau souterraine ou de surface.

Préparée par : Rolf C. Hagen inc.
514 457-0914

Validée le 31 octobre 2011

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.