

Nutrafin
Clear Fast
A7915

Section I. Identification du produit et de la société	
Nom du produit	Nutrafin Clear Fast
# CAS	Mélange
Utilisation	Pour clarifier l'eau des aquariums
Fournisseur	Rolf C. Hagen Inc., 20 500 Aut. Transcanadienne, Baie d'Urfé, H9X 0A2
Urgence	Appeler votre centre antipoison local

Section II. Identification des dangers	
SIMDUT	Classification
Non contrôlée	Non applicable

Section III. Ingrédients			
Ingrédients	Conc. (%)	CAS #	EC #
Hydroxychlorure d'aluminium	1-5	12042-91-0	234-933-1

Section IV. Premiers Soins	
Contact oculaire	Rincer abondamment les yeux avec de l'eau en tenant les paupières écartées afin d'assurer un rinçage complet. Si de l'irritation se développe ou persiste, appeler un médecin.
Contact cutané	Laver abondamment les endroits exposés à l'eau savonneuse.
Inhalation	Déplacer la personne incommodée à l'air frais. Consulter un médecin si le malaise persiste ou si d'autres symptômes se développent.
Ingestion	Faire boire une grande quantité d'eau si la victime est consciente. Ne pas faire vomir. Ne jamais administrer un liquide par voie orale si la victime a des convulsions ou est inconsciente. Obtenir de l'assistance médicale en cas de malaise.

Section V. Mesures de lutte contre les incendies
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, tel que le chlorure 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 loin de l'incendie si cela ne présente aucun risque. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants exposés et la zone affectée par l'incendie.
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.

Nutrafin**Clear Fast**

A7915

Page 2 of 4

Section VI. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles	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	Contenir et absorber les fuites ou la solution déversée à l'aide d'une matière absorbante appropriée. Mettre les résidus solides dans un contenant pour leur élimination hors site. Jeter les déchets dans un dépotoir municipal ou industriel, en conformité avec les autorités.

Section VII. Manutention et entreposage

Employer de bonnes techniques d'hygiène industrielles. Bien se laver les mains 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 entre 0 and 50 °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 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 chimique

Apparence (état physique, couleur, etc.), odeur	Liquide bleu dégageant une légère odeur caractéristique.
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	4,1-4,6
Point de fusion, point de congélation	-2 °C
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	100,7 °C
Point éclair	Non applicable
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

Nutrafin
Clear Fast
A7915

Densité de vapeur	Donnée non disponible
Densité liquide	Donnée non disponible
% de la volatilité	Donnée non disponible
Densité relative	1,024-1.026
Solubilité (s)	Miscible
Coefficient de partage eau/huile	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	Donnée non disponible
Température de décomposition	Donnée non disponible
Viscosité	Donnée non disponible

Section X. Stabilité et réactivité	
Réactivité et stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées d'entreposage.
Conditions à éviter	Éviter le contact avec les matériaux alcalins et les métaux (aluminium et zinc). Éviter la chaleur excessive.
Matériaux incompatibles	Les alcalins et les métaux (aluminium et zinc).
Produits de décomposition	Les produits de décomposition thermique sont toxiques et irritants et peuvent inclure le chlorure d'hydrogène.
Risque de réactions dangereuses	Le produit ne polymérise pas.

Section XI. Données toxicologiques	
Voies d'exposition	Symptômes
Peau	Irritation possible par exposition prolongée.
Yeux	Peut causer une irritation, des rougeurs, une enflure des yeux.
Inhalation	L'inhalation d'aérosol ou des brouillards peut provoquer une irritation des muqueuses.
Ingestion	Aucun effet indésirable attendu, cependant, de grandes quantités peuvent provoquer des nausées et des vomissements.
Mutagénèse	Donnée non disponible
Cancérogénicité	Donnée non disponible
Toxicité pour la reproduction	Donnée non disponible
Toxicité pour le développement	Donnée non disponible
Effet(s) immédiat(s), aigüe(s)	Donnée non disponible
Effet(s) chronique(s)	Renseignements spécifiques non disponibles. Le contact répété peut causer une dermatite par sensibilisation. Le contact prolongé ou répété avec les yeux peut entraîner une conjonctivite.
Toxicité spécifique pour certains	Donnée non disponible

Nutrafin**Clear Fast**

A7915

Page 4 of 4

organes cibles – aigüe**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - répétée** Donnée non disponible**Danger par aspiration** 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 Si le contenant renferme un résidu de produit dangereux, appliquer toutes les précautions de danger de la fiche signalétique et de l'étiquette.

Autre information relative à la réglementation Non disponible

Section XIV. Information relative au transport

Classification du T.M.D. Non applicable

Section XV. Information réglementaire

Non disponible

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.

Préparé par Rolf C. Hagen Inc.
(514) 457-0914

Validée ce 31 octobre 2014