


Trousse d'analyse Nutrafin
Ammoniaque - Eau douce
A7820

Section I. Identification du produit et de la société	
Nom du produit	Trousse d'analyse Nutrafin Ammoniaque eau douce
# CAS	Mélange
Utilisation	Pour mesurer le taux d'ammoniaque dans l'eau d'aquarium.
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
	E (Corrosif) D-1A (Toxique ayant des effets graves et immédiats) D-2A (Très Toxique ayant des effets autres)

Section III. Ingrédients			
Ingrédients	Conc. (%)	CAS #	EC #
Hydroxyde de sodium	4.5-5.5	1310-73-2	215-185-5
Iodure de potassium	1.5-2.0	7681-11-0	231-659-4
Iodure de mercure (II)	2.0-2.5	7774-29-0	231-873-8
Eau	Q.S.	7732-18-5	231-791-2

Section IV. Premiers Soins	
Contact Oculaire	Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes en tenant les paupières écartées afin d'assurer un rinçage complet. Obtenir de l'assistance médicale immédiate
Contact Cutané	Ôter les vêtements contaminés et laver abondamment les endroits affectés à l'eau savonneuse. Obtenir de l'assistance médicale immédiate.
Inhalation	En cas d'inhalation, retirer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Ingestion	En cas d'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 immédiate

Section V. Mesures de lutte contre les incendies

Trousse d'analyse Nutrafin
Ammoniaque - Eau douce
A7820

Agent extincteur appropriés
Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les matières environnantes.
Dangers spécifiques du produit
Iodure d'hydrogène, mercure et iode.
Équipement de protection spéciaux et précaution spéciaux pour les pompiers.
Les pompiers doivent porter leurs équipements de protection habituels; un appareil respiratoire autonome.

Section VI. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel	
Précautions individuelles	Des gants en caoutchouc ou en plastique. Lunettes de sécurité chimiques. Vêtements protecteurs tablier et bottes.
Précautions relatives à l'environnement	NE PAS jeter les résidus à l'égout.
Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage	Absorber en utilisant du sable ou de la vermiculite et placer dans un contenant fermé pour traiter ces déchets selon les lois et règlement locaux en vigueur. Faire aérer et nettoyer la zone de déversement après ramassage de la substance.

Section VII. Manutention et entreposage	
Conserver à l'écart des produits acides. Entreposer dan un endroit frais et bien ventilé. Conserver les contenants fermés en position verticale.	

Section VIII. Contrôle de l'exposition et protection individuelle	
Précautions relatives à la sécurité de manutention	Des gants en caoutchouc ou en plastique. Lunettes de sécurité chimiques. Vêtements protecteurs tablier et bottes.
Contrôles d'ingénierie appropriés	Une bonne ventilation générale suffit pour la plupart des opérations.

Section IX. Caractéristiques physiques et propriétés chimique	
Apparence (état physique, couleur, etc.), odeur	Liquide jaune pâle, inodore
Seuil olfactif	Non disponible
pH	>12 @20°C
Point de fusion, point de congélation	Non disponible
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Non disponible
Point éclair	Non disponible
Taux d'évaporation	Non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Non disponible
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Non disponible
Tension de vapeur	Non disponible

Trousse d'analyse Nutrafin
Ammoniaque - Eau douce
A7820

Densité de vapeur	Non disponible
Densité relative	Non disponible
Solubilité (s)	Miscible dans l'eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau	Non disponible
Température d'auto-inflammation	Non disponible
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité	Non disponible

Section X. Stabilité et réactivité	
Réactivité et stabilité chimique	Ce produit est stable dans des conditions normales
Conditions à éviter	Températures élevées et contamination, lumière.
Matériaux incompatibles	Acides organiques, ammonium et aldéhydes.
Produits de décomposition dangereux	Les produits de décomposition sont toxiques et contient le gaz toxique de mercure iodé et produits d'iode.
Risque de réactions dangereuses	Le produit est non polymérisable.

Section XI. Données toxicologiques	
Voies d'exposition	Symptômes
Peau	Peut causer des blessures graves si les parties atteintes ne sont pas lavées(s) immédiatement. Facilement absorber par la peau. Hydroxyde de sodium Peau (DLLO): 1,350 mg/kg (lapin)
Yeux	Cause des brûlures graves. Peut causer des dommages permanent.
Inhalation	Si inhalé peut causer irritation du nez et de la gorge.
Ingestion	Si ingéré, peut provoquer des brûlures graves aux organes internes et causé la mort. Hydroxyde de sodium Orale: (DL50): Aigüe: 140-340 mg/kg (rat); Iodure de mercure (II) Orale: (DL50): Aigüe: 18mg/kg (rat)
Mutagénèse	Non disponible
Cancérogénicité	Non disponible
Toxicité pour la reproduction	Non disponible
Toxicité pour le développement	Non disponible
Effet(s) immédiat(s), aigües	Dangereux par ingestion, inhalation ou par absorption cutanée. Hautement toxique! Corrosif!
Effet(s) chronique(s)	Peut causer des dommage au système nerveux central.

Trousse d'analyse Nutrafin**Ammoniaque - Eau douce****A7820**

Page 4 of 4

Section XII. Données écologiques

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

Section XIII. Considérations relatives à l'élimination

Méthode de traitement des déchets	Éliminer selon toutes les dispositions et règlement local applicables.
Autre information relative à la réglementation	Non disponible

Section XIV. Information relative au transport

Réactif
CLASSE TMD 8. NIP UN1824 S.O. II
Trousse
CLASSE TMD QUANTITÉ LIMITÉE NIP UN1824

Section XV. Information réglementaire

Hydroxyde de sodium OSHA PEL 2mg/kg; ACGIH TLV: 2 ppm; 9293
Iodure de mercure (II) OSHA PEL 0.1 mg/M3 tel que Hg; ACGIH TLV 0.05mg/M3 tel que Hg

Section XVI. Autre information

Toxique! Corrosif! Éviter tout contact avec le produit. Se laver les mains et visage après avoir manipuler ce produit ou son emballage.

Bien que nous croyions exactes les données soumises à la date ici-bas mentionnée, la compagnie ne garantit aucun des détails ci-joints et de ce fait se dégage de toute responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de ces données. Ces données sont offertes uniquement pour votre considération, recherche et vérification.

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

Validée ce 28 février 2014