

Nutrafin Trousse d'analyse
Réactif pour pH basse plage
A7811

Section I. Identification du produit et de la société	
Nom du produit	Réactif pour trousse d'analyse Nutrafin pH basse plage 6.0-7.6
# CAS	Mélange
Utilisation	Réactif pour mesurer le pH de 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
Non contrôlée	Non applicable

Section III. Ingrédients			
Ingrédients	Conc. (%)	CAS #	EC #
Hydroxyde de sodium	< 0,1	1310-73-2	215-185-5

Section IV. Premiers Soins	
Contact oculaire	Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau. Si la victime porte des lentilles cornéennes, lui enlever puis continuer le rinçage pendant au moins 15 minutes en tenant les paupières écartées afin d'assurer un rinçage complet. Obtenir de l'assistance médicale immédiate.
Contact cutané	Peut causer une irritation. Ôter les vêtements contaminés et laver abondamment les endroits affectés à l'eau savonneuse. En cas d'irritation, obtenir de l'assistance médicale.
Inhalation	Peut causer une irritation. Quitter l'endroit pour aller à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.
Ingestion	Peut être nocif 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
Agent extincteur approprié
Utiliser un moyen d'extinction approprié au feu environnant.
Dangers spécifiques du produit
Produit ininflammable.
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 Trousse d'analyse
Réactif pour pH basse plage
A7811

Section VI. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel	
Précautions individuelles	Porter un vêtement et un équipement de protection individuelle approprié (p. ex. lunettes à l'épreuve des éclaboussures, gants, tablier, bottes).
Précautions relatives à l'environnement	Non applicable
Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage	Contenir et absorber le déversement avec un matériel absorbant inerte tel que l'argile, le sable, la terre et la vermiculite. Balayer et placer dans un récipient approprié en vue de l'élimination.

Section VII. Manutention et entreposage
Employer de bonnes techniques d'hygiène industrielles. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. 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. Les contenants doivent demeurer bien fermés.

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 en caoutchouc ou en plastique; des bottes de caoutchouc; un tablier; des lunettes à l'épreuve des éclaboussures ou un masque complet.
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-vert, inodore
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	7,4
Point de fusion, point de congélation	Donnée non disponible
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Donnée non disponible
Point éclair	Non applicable
Taux d'évaporation	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Ininflammable
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Non applicable
Tension de vapeur	Donnée non disponible
Densité de vapeur	Donnée non disponible
Densité liquide	Donnée non disponible

Nutrafin Trousse d'analyse
Réactif pour pH basse plage
A7811

Page 3 of 4

% de la volatilité	Donnée non disponible
Densité relative	1 à 20 °C
Solubilité (s)	Soluble dans l'eau
Coefficient de partage eau/huile	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	Non applicable
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	Non applicable
Matériaux incompatibles	Incompatible avec les agents oxydants forts, les acides et les alcalins.
Produits de décomposition dangereux	Non déterminer
Risque de réactions dangereuses	Le produit ne polymérise pas.

Section XI. Données toxicologiques	
Voies d'exposition	Symptômes
Peau	Le contact prolongé et répété avec la peau peut entraîner une irritation. Hydroxyde de sodium DL ₅₀ (lapin - peau) : 1350 mg/kg
Yeux	Le contact prolongé et répété avec les yeux peut entraîner une irritation.
Inhalation	Aucun effet attendu.
Ingestion	Donnée non disponible
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)	Irritant. Autres informations non disponibles.
Effet(s) chronique(s)	Aucun effet connu
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – aigüe	Donnée non disponible
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - répétée	Donnée non disponible
Danger par aspiration	Donnée non disponible

Section XII. Données écologiques

Nutrafin Trousse d'analyse

Réactif pour pH basse plage

A7811

Page 4 of 4

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 contrôlée
--------------------------	---------------

Section XV. Information réglementaire**Limites d'exposition**

Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)

ACGIH-TLV : 2 mg/m³ (Plafond); 9293**OSHA-PEL** : 2 mg/m³)**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 28 novembre 2014