

Nutrafin Trousse d'analyse
Réactif #3, Calcium
A7853

Section I. Identification du produit et de la société	
Nom du produit	Trousse d'analyse Nutrafin réactif#3 pour le calcium
# CAS	Mélange
Utilisation	Réactif pour mesurer le calcium 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
Non contrôlée	Non applicable

Section III. Ingrédients			
Ingrédients	Conc. (%)	CAS #	EC #
EDTA di-tri potassique	1 - 5	Non disponible	Non disponible
EDTA acide	0.1 - 1	60-00-4	200-449-4
Hydroxyde de potassium	0.1 - 1	1310-58-3	215-181-3

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 et continuer le rinçage pendant au moins 15 minutes en tenant les paupières écartées afin d'assurer un rinçage complet. Obtenir de l'assistance médicale.
Contact cutané	Peut causer une irritation. Ôter les vêtements contaminés et laver abondamment les endroits affectés à l'eau savonneuse.
Inhalation	Quitter l'endroit pour aller à l'air frais.
Ingestion	Peux être nocif en cas d'ingestion. Ne pas faire vomir. Faire boire une grande quantité d'eau si la victime est consciente. Ne jamais administrer un liquide par voie orale si la victime à des convulsions ou est inconsciente. Obtenir de l'assistance médicale.

Section V. Mesures de lutte contre les incendies	
Agent extincteur approprié	
Utiliser un moyen d'extinction approprié au feu environnant.	
Dangers spécifiques du produit	
Non disponible	
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 #3, Calcium

A7853

Page 2 of 4

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	Aucunes spécifiées
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 l'absorbant utilisé dans des récipients appropriés scellés et étiquetés en vue de leur 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. Entreposer à l'écart des agents oxydants et autres matières incompatibles. Les contenants doivent demeurer debout et 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 ventilation générale est recommandée.

Section IX. Caractéristiques physiques et propriétés chimique

Apparence (état physique, couleur, etc.), odeur	Liquide incolore et inodore
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	7
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)	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

Nutrafin Trousse d'analyse
Réactif #3, Calcium
A7853

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	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	Non spécifiés
Matériaux incompatibles	Agents oxydants forts et métaux.
Produits de décomposition dangereux	Non spécifiés
Risque de réactions dangereuses	Le produit ne polymérise pas.

Section XI. Données toxicologiques	
Voies d'exposition	Symptômes
Peau	Un contact prolongé ou répété peut provoquer une irritation de la peau.
Yeux	Un contact prolongé ou répété peut provoquer une irritation des yeux.
Inhalation	Aucun effet attendu.
Ingestion	Peut causer des troubles gastro-intestinaux.
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), aiguë(s)	Peut être nocif par inhalation, ingestion ou contact avec la peau.
Effet(s) chronique(s)	Donnée non disponible
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – aiguë	Donnée non disponible
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

Nutrafin Trousse d'analyse

Réactif #3, Calcium

A7853

Page 4 of 4

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 potassium (CAS 1310-58-3)

TLV : 2 mg/m³ (Plafond)**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