

Fluval Sea

Supplément de Magnésium

A8261, A8262

Page 1 de 3

Section I. Identification et utilisation du produit

Nom du produit	Supplément de Magnésium
Formule chimique	Mélange
Utilisation	Supplément de magnésium pour bacs marins.
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

Ingrédients	Conc. (%)	# CAS	Données Toxicologiques
Chlorure de magnésium	40 - 70	7791-18-6	Oral LD50 (rat) = 8100 mg/kg Oral LD50 (souris) = 7600 mg/kg

Section III. Ingrédients dangereux

SIMDUT	Classement	Transport des matières dangereuses
Non réglementé	Non applicable	Non réglementé

Section IV. Données physiques

État physique et apparence/odeur	Liquide transparent
pH	6.5 – 7.5
Volatilité	Non disponible
Point de congélation	Non disponible
Point d'ébullition	Non disponible
Densité	1.22 – 1.23
Densité de vapeur	Non disponible
Seuil olfactif	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Taux d'évaporation	Non disponible
Solubilité	Miscible dans l'eau

Section V. Risque d'incendie et d'explosion

Condition d'inflammabilité	Non applicable
Moyens d'extinction	Incombustible. Eau, poudre sèche, du gaz carbonique ou de la mousse.
Techniques en cas d'incendie	Les pompiers devraient porter des vêtements complets de protection, y compris un appareil respiratoire

Fluval Sea
Supplément de Magnésium
A8261, A8262

autonome.			
Produits de combustion dangereux			
Décomposition thermique incluse : ions chlorure, gaz de chlore, magnésium d'oxyde et gaz irritant.			
Point d'inflammabilité	Seuil d'inflammabilité		Température d'auto combustion
Non disponible	Minimal	Maximal	Non disponible
	Non disponible	Non disponible	
Section VI. Données sur la réactivité			
Condition d'instabilité		Stable.	
Matières incompatibles		Oxidants forts. Base forte. Métal alkali et ses hydroxides.	
Conditions de réactivité		Avec matières incompatibles.	
Produits de décomposition dangereux		Décomposition thermique incluse : ions chlorure, gaz chlore, oxyde de magnésium et	

Section VII. Propriétés toxicologiques	
Voies d'absorption	Ingestion
Effets d'une exposition aiguë	Une surdose du produit peut produire une diarrhée, perte d'appétit et douleurs abdominales.
Contact oculaire	Provoque une irritation.
Contact cutané	Peut causer des irritations. N'est pas absorbé par la peau.
Inhalation	L'inhalation peut produire une irritation des voies respiratoires.
Ingestion	Une surdose du produit peut produire une diarrhée, perte d'appétit et douleurs abdominales.
Effets d'une surexposition chronique	Non disponible

Section VIII. Premiers soins	
Contact oculaire	Rincer immédiatement et abondamment les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes en soulevant les paupières inférieures et supérieures de temps en temps. Consulter un médecin immédiatement si l'irritation persiste.
Contact cutané	Laver la peau avec du savon et de l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les porter de nouveau. Si l'irritation persiste ou si des signes de toxicité se produisent, consulter un médecin.
Inhalation	En cas d'inhalation, amener la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, obtenir immédiatement, des soins médicaux.
Ingestion	Ne pas faire vomir. La victime peut rincer sa bouche et boire un

Fluval Sea**Supplément de Magnésium****A8261, A8262**

Page 3 de 3

verre d'eau pour diluer le produit. Ne rien faire avaler à une personne qui est inconsciente ou qui a des convulsions. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

Section IX. Mesures préventives en cas d'accident

Mesures de protection individuelles	Utiliser avec un équipement de protection adéquat.
Mesures de protection de l'environnement	Non disponible
Mesures de nettoyage et d'élimination	Laver avec de l'eau. Peut être jeté dans les égouts.

Section X. Manipulation et entreposage

Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé à l'écart des matières incompatibles.

Section XI. Contrôle des expositions et protection individuelle

Équipement de protection	Porter des gants et des vêtements protecteurs imperméables. Porter des lunettes de sécurité.
Contrôles d'ingénierie	Non disponible

Section XII. Considérations relatives à l'élimination

Recommandation du produit	Éliminer conformément aux réglementations régionales, provinciales et fédérales.
Recommandation relative aux emballages non nettoyés	Les contenants vides peuvent être recyclés ou éliminés par une installation homologuée pour la gestion des déchets.

Section XIII. Renseignements écologiques

Non disponible

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

Validée le 31 juillet 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.