

Conditionneur d'eau Nutrafin

pH adjust up

A7741 A7743 A7745

Page 1 of 3

Section I. Identification et utilisation du produit		Section II. Ingrédients dangereux
Nom du produit	pH adjust up	Hydroxyde de potassium 8-10% CAS : 1310-58-3
Formule chimique	Mélange	
Famille chimique	Base alcaline	
Utilisation	Pour augmenter le pH de l'eau en aquarium	

Section III. Données physiques	
État physique et apparence/Odeur	Liquide clair et inodore.
pH	13.0-13.5
Volatilité	>90%
Point de congélation	Environ 0°C
Point d'ébullition	100°C approximativement
Gravité spécifique	1.085
Densité de vapeur	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Taux d'évaporation	Non disponible
Solubilité	Soluble dans l'eau.

Section IV. Risques d'incendie et d'explosion

Point d'éclair : sans objet. Limites d'inflammabilité : ininflammable. Température d'auto-ignition : sans objet.

Produits par le feu : les produits de décomposition sont toxiques et peuvent contenir du gaz d'hydrogène.

Conditionneur d'eau Nutrafin

pH adjust up

A7741 A7743 A7745

Page 2 of 3

Section V. Données sur la réactivité

Stable. Conditions à éviter : températures élevées et contamination. Conserver à l'écart des acides dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver dans des contenants fermés.

Les produits de décomposition sont toxiques et peuvent contenir du gaz d'hydrogène.

Incompatibilité : Du gaz d'hydrogène inflammable peut se dégager en contact prolongé avec des métaux tels que l'aluminium, l'étain, le plomb et le zinc.

Produits de réaction : le produit est non polymérisable.

Section VI. Propriétés toxicologiques**Voies d'absorption**

Effets d'une exposition aiguë	Corrosif! Dangereux par ingestion, inhalation ou absorption par la peau.
Contact oculaire	Cause des brûlures graves. Peut causer des dommages permanents.
Contact cutané	Peut causer de graves brûlures si la partie atteinte n'est pas lavée sur le champ.
Inhalation	Si inhalé, irritation du nez et de la gorge.
Ingestion	Si ingéré, brûlures graves à la bouche, gorge et estomac. Peut causer la mort.
Effets chroniques d'une surexposition	Aucune donnée de test n'est disponible pour la toxicité inhalatrice aigüe.

Section VII. Premiers soins

Contact oculaire	Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 30 minutes en tenant les paupières écartées afin d'assurer un rinçage complet. Si l'irritation persiste, répéter les rinçages. Appeler un médecin immédiatement.
Contact cutané	Enlever les vêtements contaminés et laver abondamment les endroits affectés à l'eau pendant au moins 20 minutes.
Inhalation	En cas d'inhalation, retirer à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Conditionneur d'eau Nutrafin

pH adjust up

A7741 A7743 A7745

Page 3 of 3

Ingestion

En cas d'ingestion, faire boire plusieurs verres d'eau ou de lait si la victime est consciente. Obtenir de l'aide médicale immédiatement.

Section VIII. Mesures préventives

Vêtements de protection

Voir la section IX pour l'équipement de protection personnelle.

Fuites ou déversement

Absorber en utilisant du sable ou de la vermiculite et placer dans un contenant fermé pour s'en débarrasser. Faire aérer et nettoyer la zone de déversement après ramassage de la substance. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Élimination des résidus

Conformément à tous les règlements applicables.

Entreposage et manipulation

Conserver à l'écart des acides. Entreposer dans un endroit froid et bien ventilé. Garder dans des contenants fermés.

Section IX. Mesures de protection

Vêtements de protection

Des gants en caoutchouc ou en plastique. Lunettes de sécurité chimique, vêtements protecteurs, tablier et bottes.

Contrôles d'ingénierie

Une bonne ventilation générale suffit pour la plupart des opérations.

Section X. Autres renseignements

Précautions particulières et commentaires

Se laver les mains après contact et avant de manger.