

<b>Conditionneur d'eau Nutrafin</b>
<b>Réactif pH large plage 4.5-9.0</b>
<b>A7816</b>

Section I. Identification et utilisation du produit		Section II. Ingrédients dangereux
Nom du produit	Réactif pH large plage	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ethyl alcool dénaturé 45%-50% CAS 64-17-5 Limites d'exposition : ACGIH TWA 1000ppm STEL 1000ppm</li> <li>- Bleu de bromothymol &lt;0.1% CAS 76-59-5</li> <li>- Bleu de thymol &lt;0.1% CAS 76-61-9</li> <li>- Rouge de méthyl &lt;0.1% CAS 493-52-7</li> </ul>
Formule chimique	Mélange	
Famille chimique	Mélange	
Utilisation	Réactif pour mesurer le pH de l'eau	

Section III. Données physiques	
État physique et apparence/Odeur	Liquide rouge, alcoolique.
pH	3
Volatilité	Non disponible
Point de congélation	Non disponible
Point d'ébullition	Non disponible
Gravité spécifique	0.9
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
<p>Danger particulier de feu et d'explosion, liquide inflammable. À une température élevée, une pression peut se bâtir dans un contenant fermé. Refroidir les contenants avec de très grandes quantités d'eau. Éviter le feu ouvert ou toutes autres sources d'ignitions. Produits de décomposition par le feu : oxydes de carbone et des composés organiques non identifiés.</p> <p>Pour éteindre le feu, utiliser des poudres chimiques sèches, du dioxyde de carbone ou une mousse d'anti-alcool. Porter une protection personnelle adéquate pour empêcher le contact avec la substance ou ses produits de combustion. Respirateur autonome avec masque facial intégral avec détendeur ou</p>

**Conditionneur d'eau Nutrafin**
**Réactif pH large plage 4.5-9.0**
**A7816**

Page 2 of 3

sous-pression.

**Section V. Données sur la réactivité**

Stable. Conditions à éviter : températures élevées, étincelles, flammes nues ou toute autre source d'inflammation. Point d'éclair : 21°C. Données non disponibles sur les produits de décomposition dangereux.

Incompatibilité : agents oxydants, acides et alcalins. Ne pas conserver avec des Matériaux incompatibles, même lors des cas de déversements. Garder le contenant bien fermé et en position debout.

Le produit est non polymérisable.

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

Effets d'une exposition aiguë	Irritant. Autres informations non disponibles.
Contact oculaire	Provoque une irritation. Peut causer des dommages permanents.
Contact cutané	Matériel irritant pour la peau. L'emploi prolongé peut causer une dermatite sèche.
Inhalation	Si inhalé, irritation de la gorge et des poumons. L'exposition à des vapeurs très concentrées peut causer des maux de tête, somnolences, nausées, vomissements, incoordination, etc.
Ingestion	Peut causer des dommages au système nerveux central. Peut causer la perte de vue et entraîner la mort.
Effets chroniques d'une surexposition	Irritation des membres oculaires et du système respiratoire.

**Section VII. Premiers soins**

Contact oculaire	Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes en tenant les paupières écartées. Obtenir de l'aide médicale immédiatement.
Contact cutané	Ôter les vêtements contaminés et laver abondamment les endroits affectés à l'eau savonneuse. En cas d'irritation, appeler un médecin.
Inhalation	En cas d'inhalation, retirer l'individu à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

**Conditionneur d'eau Nutrafin****Réactif pH large plage 4.5-9.0****A7816**

Page 3 of 3

Ingestion

En cas d'ingestion, faire boire une grande quantité d'eau ou de lait si la victime est consciente. Ne pas faire vomir. Ne jamais administrer par voie orale si la victime a des convulsions ou est inconsciente. Obtenir de l'aide médicale immédiatement.

**Section VIII. Mesures préventives**

Vêtements de protection

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

Fuites ou déversement

Éliminer toutes sources d'ignitions. Absorber avec du sable ou de la vermiculite et placer dans un contenant fermé pour 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

Garder à l'abri du gel. Conserver à l'écart des acides. Ne pas entreposer avec d'autres matériaux incompatibles, même dans les cas d'un déversement. Conditions à éviter : températures élevées, étincelles, flammes nues et toute autre source d'inflammation. Garder le contenant bien fermé et dans une position debout.

**Section IX. Mesures de protection**

Vêtements de protection

Des gants en caoutchouc ou en plastique. Lunettes de sécurité chimiques. Vêtements protecteurs, tablier. Bottes.

Contrôles d'ingénierie

Une bonne ventilation générale suffit pour la plupart des opérations.

**Section X. Autres renseignements**

Précautions particulières et commentaires

Liquide inflammable. Irritant. Ne pas respirer les vapeurs. Laver après le contact et avant de manger.