

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences de :

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) 2020/878 Version 3.4

Date de révision 15-09-2024

Date d'impression 15-09-2024

## 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MÉLANGE ET DU ENTREPRISE / ENTREPRISE

### 1.1 Étiquette d'un produit

Nom du produit: Solution d'étalonnage pH 7,00

Numéro (s) de produit: pH 7,00/20 ml, pH 7,00/50 ml, pH 7,00/60ml, pH 7,00/250ml,  
Valable pour tous les SKU commençant par PHB-700-

Fournisseur : Meytec

Numéro REACH: Un numéro d'enregistrement n'est pas disponible pour cette substance car le substance ou usage, sauf pour l'enregistrement du volume annuel ne nécessite pas d'inscription ou l'inscription est équipée d'un date limite d'inscription.

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation recommandée : Utiliser comme réactif de laboratoire, solution d'étalonnage

### 1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant / fournisseur: Meytec BV

Lichtaartseweg 103

2250 Olen

Belgique

Téléphone: +32 (014)324678

Adresse e-mail :[info@meytec.eu](mailto:info@meytec.eu)

### 1.4 Numéro d'urgence

Numéro d'urgence: 112

Destiné uniquement à informer les soignants professionnels en cas d'intoxication aiguë

## 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon le règlement (CE) Nr 1272/2008

Ce mélange est classé comme non dangereux.

### 2.2 Éléments d'étiquetage selon la directive (CE) Nr 1272/2008

Mentions de danger: Pas d'information disponible

Précautions de sécurité: Pas d'information disponible

### 2.3 Autres dangers

Risque particulier de glissade en cas de fuite/déversement du produit.

Propriétés perturbatrices endocriniennes, Résultats des évaluations PBT et vPvB :

Aucune information disponible

## 3: COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

### 3.1 Substances

Pas d'information disponible

## 3.2 Mélanges

Composant	CE-No.	N ° CAS.	Poids %	Classification DSD - 67/548 / CEE	Classification CLP - Règlement (CE n ° 1272/2008)
L'eau	23-791-2	7732-18-5	90 à 100%	-	-
Dihydrogène de potassium Phosphate	231-913-4	7778-77-0	0 à 10%	-	-
Hydrogène disodique Phosphate	231-448-7	7558-79-4	0 à 10%	-	-
De l'azide de sodium	247-852-1	26628-22-8	0 à 10%	-	Acute Tox. 2; Acute Tox.1; Aquatique Acute 1; Chronique aquatique 1; H300, H400, H410
Vert naphtol B	243-010-2	19381-50-1	0 à 10%	-	-

## 4. PREMIERS SECOURS

## 4.1 Description des premiers secours

## Conseils généraux:

Utilisez les premiers soins en fonction de la nature de la blessure. Pour de plus amples assistance, contactez votre centre antipoison local. Montrez cette sécurité fiche technique au médecin traitant.

## Inhalation:

Déplacez-vous à l'air frais. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

## Contact avec la peau:

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et chaussures contaminés. Si les symptômes persistent,appelez un médecin.

## Lentilles de contact:

En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

## Ingestion:

Nettoyez la bouche avec de l'eau et buvez ensuite beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Si les symptômes persistent,appelez immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

## 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'information disponible.

## 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'information disponible.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

## 5.1 Moyens d'extinction

Utilisez des mesures d'extinction adaptées aux circonstances locales et à l'environnement environnement.

## 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La décomposition thermique peut entraîner la libération de gaz et de vapeurs irritants.

## 5.3 Conseils aux pompiers

Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à pression et un équipement de protection complet.

## 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

## 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utilisez un équipement de protection individuelle. Évacuez le personnel vers des zones sûres.

## 6.2 Précautions environnementales

Méfiez-vous des vapeurs qui s'accumulent pour former des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans zones basses.

## 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Imprégnez-vous d'un matériau absorbant inerte. Ramasser et transférer dans des conteneurs correctement étiquetés. Prévenir d'autres fuites ou déversements si cela est sécuritaire.

#### 6.4 Référence à d'autres sections

Pour plus d'informations sur le traitement des déchets, voir la section 13.

---

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

---

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement, respectez les instructions d'utilisation. Porter équipement de protection individuelle. Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. Assurer une ventilation, en particulier dans les espaces confinés.

#### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver à température ambiante dans le contenant d'origine. Tenir à l'écart de la lumière directe du soleil.

#### 7.3 Utilisation (s) finale (s) particulière (s)

Certaines des applications mentionnées dans la section 1.2  
Aucune autre candidature n'a été acceptée

---

### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

---

#### 8.1 Paramètres de contrôle

##### Composants avec paramètres de contrôle du poste de travail

Le produit ne contient aucune substance avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

##### Mesures d'ingénierie

Utilisation conforme aux règles et pratiques en vigueur en matière d'hygiène et de sécurité industrielles. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

##### Équipement de protection individuelle

##### Protection des yeux / du visage

Protection du visage et lunettes de sécurité. Utilisez une protection faciale et / ou oculaire testée et approuvée par institutions officielles telles que NIOSH (États-Unis) ou EN 166 (UE).

##### Protection de la peau et du corps

Manipuler avec des gants. Inspectez les gants avant utilisation. Retirez les gants proprement sans toucher l'extérieur à mains nues. Jetez immédiatement les gants conformément aux réglementations de laboratoire en vigueur. Se laver et se sécher les mains. Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de l'UE La directive 89/686 / CEE et la norme EN 374 en dérivent. Matériau de contact complet: caoutchouc nitrile Épaisseur minimale de la couche: 0,11 mm Temps de passage: 480 min.

##### Protection respiratoire

Assurer une ventilation adéquate.

##### Contrôles de l'exposition environnementale

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

---

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

---

#### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- a) Apparence: Liquide vert
- b) Odeur: Aucun
- c) Seuil d'odeur: Pas d'information disponible
- d) pH: à 20°C pH 7,0

e) Point de fusion / point de congélation:	Pas d'information disponible
f) Point d'ébullition / plage:	à env. 100°C
g) Point de rupture:	Pas d'information disponible
h) Taux d'évaporation:	Pas d'information disponible
j) Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible
i) Limite d'inflammabilité dans l'air:	Pas d'information disponible
k) La pression de vapeur:	Pas d'information disponible
l) Densité de vapeur:	Pas d'information disponible
m) Gravité spécifique:	à 20°C env. 1,0 g/ml
n) Solubilité dans l'eau:	Soluble
o) Coefficient de partage n-octanol / eau:	Pas d'information disponible
p) La température d'auto-inflammation:	Pas d'information disponible
q) Température de décomposition:	Pas d'information disponible
r) Viscosité	Pas d'information disponible
s) Propriétés explosives:	Pas d'information disponible
t) Propriétés oxydantes:	Pas d'information disponible

**9.2 Autres informations de sécurité**

Propriétés explosives :	Aucune information disponible
Caractéristiques comburantes :	Aucune information disponible
Température d'auto-inflammation :	Aucune information disponible
Teneur en solides :	0,9 - 1,9 %
Teneur en eau :	98,1 - 99,1 %
Taux d'évaporation :	Aucune information disponible

---

**10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

---

**10.1 Réactivité**

Pas d'information disponible

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Aucun sous traitement normal

**10.4 Conditions à éviter**

Températures extrêmes et lumière du soleil directe.

**10.5 Matières incompatibles**

Les métaux

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

La décomposition thermique peut entraîner la libération de gaz et de vapeurs irritants.

---

**11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

---

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë:** Pas d'information disponible

<b>Corrosion cutanée / irritation cutanée:</b>	Pas d'information disponible
<b>Lésions oculaires graves / irritation oculaire:</b>	Pas d'information disponible
<b>Sensibilisation:</b>	Pas d'information disponible
<b>Effets cancérogènes:</b>	Pas d'information disponible
<b>Effets mutagènes:</b>	Pas d'information disponible
<b>STOT - exposition unique</b>	Pas d'information disponible
<b>STOT - exposition répétée</b>	Pas d'information disponible
<b>Risque d'aspiration</b>	Pas d'information disponible
<b>Information additionnelle:</b>	Pas d'information disponible

**12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****12.1 Toxicité**

Pas d'information disponible

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Pas d'information disponible

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Pas d'information disponible

**12.4 Mobilité dans le sol**

Pas d'information disponible

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Pas d'information disponible

**12.6 Autres effets indésirables**

Pas d'information disponible

**13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Produit**

L'élimination doit être conforme aux lois régionales, nationales et locales applicables et règlements.

**Emballage contaminé**

Jeter comme produit non utilisé.

**14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****14.1 Numéro UN**

ADR / RID: -

IMDG: -

IATA: -

**14.2 Nom d'expédition correct**

ADR / RID: Marchandises non dangereuses  
 IMDG: Marchandises non dangereuses  
 IATA: Marchandises non dangereuses

**14.3 Classe de danger**

ADR / RID: -

IMDG: -

IATA: -

**14.4 Groupe d'emballage**

ADR / RID: -

IMDG: -

IATA: -

Meytec - pH 7,00

Page 5 de 6

**14.5 Risque environnemental**

ADR / RID: non

IMDG Marine polluant: non

IATA: non

**14.6 Dispositions spéciales**

Pas d'information disponible

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL 73/78 et au code IBC**

Pas d'information disponible

---

**15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

---

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) n ° 1907/2006.

**15.1 Réglementations / législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Pas d'information disponible

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Pour ce produit, aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

---

**16: AUTRES INFORMATIONS**

---

**Texte intégral des phrases H citées dans les sections 2 et 3.**

H300 =Mortel en cas d'ingestion.

H400 = Très toxique pour la vie aquatique

H410 = Très toxique pour la vie aquatique avec effets à long terme

**Avertissement:**

Copyright 2024 Meytec BV Licence pour des copies illimitées à utiliser uniquement au sein de l'entreprise. Les informations ci-dessus sont considérées comme correctes mais ne prétendent pas être exhaustives et doivent être utilisé uniquement comme guide. Meytec décline toute responsabilité en cas de dommage résultant de la manipulation ou du contact avec le au-dessus du produit.