

www.meytec.eu

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences de: Règlement (CE) n ° 1907/2006 et règlement (CE) n ° 1272/2008, (UE) n ° 453/2010 Version 1.3 Date de révision 31-07-2020 Date d'impression 31-07-2020

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

1.1 Étiquette d'un produit

Nom du produit: Tampon pH 4,01

Numéro (s) de produit: PHB-401-60/PHB-401-250/PHB-401-250D/PHB-401-S (Valable pour

toutes les références et SKU)

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

Saffierstraat 5 / 8E 2200 Herentals Belgique

Téléphone: +32 (0) 470 09 33 74 Adresse e-mail :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.

Classification selon les directives UE 67/548 / EEG ou 1999/45 / EG

Cette préparation n'est pas classée comme dangereuse.

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

Etiquetage (67/548 / EEG de 1999/45 / EG)

Phrases R: Pas d'information disponible Phrases S: Pas d'information disponible

2.3 Autres dangers

Pas d'information disponible

Meytec - tampon pH 4,01 Page1 de 7



www.meytec.eu

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%	=	-
Hydrogène de potassium Phtalate	212-889-4	877-24-7	0 à 10%	-	-
De l'azide de sodium	247-852-1	26628-22-8	0 à 10%	-	Acute Tox. 2; Acute Tox.1; Aquatic Acute 1; Chronique aquatique 1; H300, H400, H410
Amarant	213-022-2	915-67-3	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 FDS 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

éliminant tous les contaminants vêtements et chaussures. 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

Meytec - tampon pH 4,01 Page**2** de **7**



www.meytec.eu

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.

Meytec - tampon pH 4,01 Page**3** de **7**



www.meytec.eu

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 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

a) Apparence: Liquide rouge

b) Odeur: Aucun

c) Seuil d'odeur: Pas d'information disponible

d) pH: à 20 ° C pH 4.0

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

j) Limite d'inflammabilité dans l'air: Pas d'information disponible

k) La pression de vapeur: Pas d'information disponible

I) 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

Pas d'information disponible

n-octanol / eau:

p) La température d'auto-inflammation: Pas d'information disponible

g) Température de décomposition:

Pas d'information disponible

r) Viscosité Pas d'information disponible

s) Propriétés explosives: Pas d'information disponible

Meytec - tampon pH 4,01 Page4 de 7



www.meytec.eu

t) Propriétés oxydantes:

Pas d'information disponible

9.2 Autres informations de sécurité

Pas d'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

Acides et bases forts

Effets mutagènes:

STOT - exposition répétée

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

Corrosion cutanée / irritation cutanée: Pas d'information disponible

Lésions oculaires graves / irritation oculaire: Pas d'information disponible

Sensibilisation: Pas d'information disponible

Effets cancérigènes: Pas d'information disponible

STOT - exposition unique Pas d'information disponible

Risque d'aspiration Pas d'information disponible

Information additionnelle: Pas d'information disponible

12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Meytec - tampon pH 4,01 Page**5** de **7**

Pas d'information disponible

Pas d'information disponible



www.meytec.eu

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: -

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

Meytec - tampon pH 4,01 Page**6** de **7**



www.meytec.eu

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 2020 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. Consultez notre liste de prix pour d'autres conditions de vente.

Meytec - tampon pH 4,01 Page**7** de **7**