

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 1.1 Date de révision 11-12-2020
Printdate 11-12-2020

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : Tampon Redox 468mV
Produit number(s) : RXB-468-60/RXB-468-250/RXB-468-250D/RXB-468-S (Valable pour toutes les références et SKU)
Fournisseur: Meytec
Reach Number : Un numéro d'enregistrement n'est pas disponible pour cette substance consommation d'alcool ou d'autres drogues, à l'exception de l'enregistrement du volume annuel ne pas besoin d'un enregistrement ou l'enregistrement est équipé d'un date limite d'inscription.

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

Utilisation recommandée : Utilisation comme réaccente de laboratoire, solution d'étalonnage

1.3 Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant/Fournisseur: Meytec BV
Saffierstraat 5/8E
Herentals
Belgique
Téléphone: +32 (0) 470 09 33 74
Courriel : info@meytec.eu

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Numéro de téléphone d'urgence : 112 Uniquement destiné à informer les aidants professionnels dans l'empoisonnement aigu

2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) Nr 1272/2008

Irritation de la peau (catégorie 2).
Irritation des yeux (catégorie 2A)

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

Pour le texte intégral des phrases R et des déclarations H mentionnées dans cette section, voir l'article 16.

2.2 Éléments d'étiquette conformément à la directive Nr 1272/2008

Lésions oculaires graves/irritation des yeux, Cat. 2, H319
Corrosion/irritation de peau, cat. 1, H314
Corrosif aux métaux, Cat. 1, H290

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



Mot de signal :
GHS05 Danger, Corrosif

Avertissement

Déclarations

de danger H290 : Peut être corrosive pour les métaux.

H314 : Cause de graves brûlures cutanées et des lésions oculaires.

Déclarations de précaution
oculaire/

P280 : Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ protection

protection du visage.

P301+P330+P331: SI AVALÉ: Rincer la bouche. Ne pas provoquer des vomissements.

P303+P361+P353: SI SUR LA PEAU (ou les cheveux): Décoller immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou à la douche.

P305+P351+P338: SI DANS LES YEUX: Rincer prudemment à l'eau pour plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuer le rinçage.

Informations complémentaires Aucune**2.3 Autres dangers**

Aucune information disponible

3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

3.1 Substances

Aucune information disponible

3.2 Mélanges

Composant	CE-No.	Cas-No.	Poids %	Classification CLP – Règlement (EC n° 1272/2008)
Eau	23-791-2	7732-18-5	90 – 100%	-
Acide sulfurique	231-639-5	7664-93-9	0 – 10%	Peau Corr. 1A H314 CSk1A: C ≥ 15 % CSk2: 5 % ≤ C < 15 % CEy2: 5 % ≤ C < 15 %

Pour le texte intégral des phrases mentionnées dans cette section, voir l'article 16.

4: MESURES DE PREMIERS SECOURS

4.1 Description des mesures de premiers soins**Conseil général :**
blessure. Pour d'autres

Utiliser le traitement de premiers soins en fonction de la nature de la

l'assistance, contactez votre centre antipoison local. Montrez cette sécurité

Inhalation : Passer	fiche de données au médecin présent. à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir des soins médicaux.
Contact avec la peau	: Lavez-vous immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau tout en enlevant tous les vêtements et chaussures contaminés. Si les symptômes persistent, appelez un médecin.
Contact visuel :	En cas de contact visuel, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Si les symptômes persistent, obtenir des soins médicaux.
Ingestion:	Nettoyez la bouche avec de l'eau et buvez ensuite beaucoup d'eau. N'inducez pas de vomissements. Si les symptômes persistent, consultez un médecin ou un centre antipoison immédiatement.

4.2 Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

Aucune information disponible.

4.3 Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire

Aucune information disponible.

5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Extinction des supports

Utiliser des mesures d'extinction adaptées aux circonstances locales et aux Environnement.

5.2 Risques spéciaux découlant 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 dans tout incendie, portez l'appareil respiratoire autonome pression-demande et plein équipement de protection.

6: MESURES DE LIBÉRATION ACCIDENTELLE

6.1 Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utilisez de l'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 zones basses.

6.3 Méthodes et matériel pour le confinement et le nettoyage

Imprégnez-vous de matériaux absorbants inertes. Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés. Empêcher d'autres fuites ou déversements s'ils sont sécuritaires.

6.4 Référence à d'autres sections

Pour obtenir de plus amples renseignements sur le traitement des déchets, voir l'article 13.

7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions pour une manipulation sécuritaire

Pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement, respectez les instructions d'utilisation. L'usure
Équipement de protection individuelle. Évitez de respirer de la
poussière/fumée/gaz/brouillard/vapeurs/pulvérisation. S'assurer d'une
ventilation, en particulier dans les zones confinées.

7.2 Conditions d'entreposage sécuritaire, y compris les incompatibilités

Gardez le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver à température ambiante dans le
conteneur d'origine. Éloignez-vous de la lumière directe du soleil.

7.3 Utilisation (s) fin spécifique

Certaines des demandes mentionnées à l'article 1.2
Aucune autre demande n'a été acceptée

8: CONTRÔLES D'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Composants avec paramètres de contrôle du lieu de travail

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

8.2 Contrôles d'exposition

Mesures d'ingénierie

Des fontaines de lavage des yeux d'urgence et des douches de sécurité devraient être disponibles à proximité
immédiate de
exposition potentielle.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Lunettes de protection et de sécurité du visage. Utiliser la 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

Poignée avec des gants. Inspecter gaine avant d'utiliser. Pull gaine soigneusement sans toucher l'extérieur
à mains nues. Disposez immédiatement des gants conformément aux règlements de laboratoire applicables.
Laver et sécher les mains. Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de l'UE
directive 89/686 / CEE et la norme EN 374 qui en découlent. Matériel de contact complet : Caoutchouc
Nitrile

Épaisseur minimale de la couche : 0,11 mm Temps de percée : 480 min.

Protection respiratoire

Assurer une ventilation adéquate.

Contrôles de l'exposition environnementale

Empêchez le produit d'entrer dans les drains.

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

a)Aspect:	Jaune clair
b)Odeur:	Aucun
c)Seuil d'odeur :	Aucune information disponible
d)pH:	à 20°C pH 0.1
e)Point de fusion/point de congélation:	Aucune information disponible
f)Point d'ébullition/plage :	à environ 100°C
g)Flash Point:	Aucune information disponible
h)Taux d'évaporation :	Aucune information disponible
i) Inflammabilité(solide,gaz)	Aucune information disponible
j)Limite d'inflammabilité dans l'air:	Aucune information disponible
k)Pression de vapeur :	Aucune information disponible
l)Densité de vapeur :	Aucune information disponible
m)Gravité spécifique :	à 20°C environ 1,0 g/ml
n)Solubilité de l'eau:	Soluble
o) Coefficient de partition n-octanol / eau:	Aucune information disponible
p) Température d'allumage automatique:	Aucune information disponible
q) Température de décomposition :	Aucune information disponible
r)Viscosité	Aucune information disponible
s)Propriétés explosives :	Aucune information disponible
t) Propriétés oxydantes :	Aucune information disponible

9.2 Autres renseignements sur la sécurité

Aucune information disponible

10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité

Aucune information disponible

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Le chauffage peut libérer des gaz dangereux

10.4 Conditions à éviter

Extrêmes de température et lumière directe du soleil.

10.5 Matériaux incompatibles

Métaux. Métaux alcalins. Acides forts et bases solides.
Composés halogènes. Ammoniac.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Oxydes de soufre.

11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë :	aucune information disponible
Corrosion/irritation de la peau	Corrosive
Lésions oculaires graves/irritation oculaire:	Corrosive. Risque de dommages graves aux yeux.
Sensibilisation :	aucune information disponible
Effets cancérigènes	aucune information disponible
Effets mutagènes :	aucune information disponible
STOT - exposition unique	Aucune information disponible
STOT - exposition répétée	Aucune information disponible
Risque d'aspiration :	Aucune information disponible
Informations complémentaires:	Aucune information disponible

12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1 Toxicité

Aucune information disponible

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible

12.3 Potentiel bioaccumulatif

Aucune information disponible

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible

12.5 Résultats de l'évaluation PBT et vPvB

Aucune information disponible

12.6 Autres effets indésirables

Aucune information disponible

13: CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

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

Emballages contaminés

Éliminer comme produit inutilisé.

14: INFORMATIONS SUR LES TRANSPORTS

14.1 Numéro de l'ONU

ADR/RID: UN 3264 IMDG: UN 3264 IATA: UN 3264

14.2 Nom d'expédition approprié

ADR/RID: LIQUIDE CORROSIF, ACIDE, INORGANIQUE, N.O.S. (acide sulfurique).

IMDG: LIQUIDE CORROSIF, ACIDE, INORGANIQUE, N.O.S. (acide sulfurique).

IATA: Liquide corrosif, acide, inorganique, n.o.s. (acide sulfurique).

14.3 Classe de danger

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Danger environnemental

ADR/RID: -

IMDG Polluant marin: -

IATA: -

14.6 Dispositions spéciales

Aucune information disponible

14.7 Transport en vrac selon l'annexe II du MARPOL 73/78 et le code du BAC

Aucune information disponible

15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES _____

Cette fiche de données sur la sécurité est conforme aux exigences du Règlement n° 1907/2006.

15.1 Règlements/lois sur la sécurité, la santé et l'environnement propres à la substance ou au mélange

Aucune 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 mentionnées en vertu des articles 2 et 3.

H290 = Peut être corrosif pour les métaux.

H314 = Cause de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

H319 = Provoque une irritation oculaire grave.

Avertissement:

Copyright 2020 Meytec B.V. Licence pour des copies illimitées pour une utilisation au sein de l'entreprise seulement. Les informations ci-dessus sont considérées comme correctes mais ne prétendent pas être exhaustives et devraient être utilisées uniquement comme guide.

Meytec ne sera pas responsable des dommages résultant de la manipulation ou du contact avec le produit ci-dessus. Consultez notre liste de prix pour d'autres conditions de vente.