Conformément à la réglementation (CE) N° 1272/2008

Fiche de données de sécurité

Modifié: 2021-03-05

1. Identification de la substance/ du mélange

1. Identifiant produit Mélange

Nom du produit Sodium Accelerated Buffer 4

Code Produit 80-2115-24

Numéro CAS

Langue: Français

Autres noms 5056336800406

IUPAC

Numéro MFCD **EC/EINECS**

Numéro REACH Index-No

2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et conseils de non-utilisation

Pour usage en laboratoire uniquement

3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Biochrom Ltd

Unit 7, Enterprise Zone,3970 Cambridge Research Park

Waterbeach

Cambridge Téléphone: +44 (0)1223 423723 CB25 9PE Fax: +44 (0)1223 420164 United Kingdom Courriel: enquiries@biochrom.co.uk

4. Numéro de téléphone d'urgence

+44 (0)1223 427890 -

2. Identification des risques

1. Classification de la substance ou du mélange

Non dangereux

2. Eléments d'étiquetage

Non dangereux

Déclarations de risques

Non dangereux

Phrases de mise en garde

Non dangereux

3. Autres risques

Non dangereux

3. Composition/Informations sur les ingrédients

2. Mélanges

94.55%
94.55%
94.55%
3.0%
_

Révision: 3.03

Conformément à la réglementation (CE) N° 1272/2008

Fiche de données de sécurité

Révision: 3.03 Modifié: 2021-03-05

Langue : Français	Modifie. 2021-03-05
Numéro CAS: 6132-04-3 EC/EINECS: 200-675-3	2.0%
EC/EINECS. 200-075-3	
Di-sodium tetraborate	
Numéro CAS: 1330-43-4 EC/EINECS: 215-540-4	0.25%
Octanoic acid	
Numéro CAS: 124-07-2 EC/EINECS: 204-677-5	0.1%
Boric acid	
Numéro CAS: 10043-35-3 EC/EINECS: 233-139-2	0.1%

4. Gestes de premier secours

1. Description des gestes de premier secours

Contact avec la

Contact oculaire

Laver immédiatement avec beaucoup de savon et d'eau.

peau

Rincer les yeux ouverts pendant plusieurs minutes sous l'eau courante.

Ingestion Ne pas faire vomir.

Laver la bouche avec de l'eau.

Consultez un docteur.

Inhalation Fournir de l'air frais; consulter un médecin en cas de plaintes.

2. Symptômes et effets majeurs

Il peut y avoir une irritation et une rougeur.

3. Besoin de soins médicaux immédiats

Aucune mesure supplémentaire requise

5. Mesures de lutte contre l'incendie

1. Dispositifs d'extinction

Compatible Des moyens d'extinction appropriés pour le feu environnant doivent être utilisés.

Incompatible N/A

2. Risques particuliers liés à la substance ou au mélange

N/A

3. Conseils aux pompiers

Comme dans tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA / NIOSH (approuvé ou équivalent) et un équipement de protection complet

6. Mesures en cas de déversement accidentel

1. Précautions individuelles

Reportez-vous à la section 8 de la FDS pour plus de détails sur la protection personnelle.

2. Précautions à prendre pour l'environnement

Ne pas rejeter dans les égouts ni les rivières.

Ne pas laisser pénétrer dans les égouts / les eaux de surface ou souterraines.

3. Méthodes et matériaux

Mélanger avec du sable ou de la vermiculite.

Transférer dans un conteneur de récupération étiqueté et fermable pour l'élimination par une méthode appropriée.

4. Prévenir les risques secondaires.

aucun

Conformément à la réglementation (CE) N° 1272/2008

Fiche de données de sécurité

Révision: 3.03 Modifié: 2021-03-05

Langue: Français

7. Manipulation et entreposage

1. Précautions individuelles

Manipulation sûre

Assurez-vous qu'il y a une ventilation suffisante de la zone.

Protection contre les risques d'explosion et d'incendie Pas d'exigences particulières

2. Conditions d'entreposage sûr, y compris incompatibilités

Gestion des risques d'entreposage

Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver le récipient hermétiquement fermé. Tenir à l'écart de la lumière directe du soleil.

Contrôles du stockage Pas d'exigences particulières

Maintien de l'intégrité Pas d'exigences particulières

Autres conseils pas d'autres informations disponibles

3. Utilisation à des fins particulières

Pour usage en laboratoire uniquement. À utiliser avec les analyseurs d'acides aminés Biochrom

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

1. Paramètres de contrôle

Aucune donnée disponible

2. Contrôles de l'exposition

Mesures générales de protection et d'hygiène

Les mesures de précaution standard doivent être respectées lors de la manipulation

Actions industrielles

Assurez-vous qu'il y a une ventilation suffisante de la zone.

Protection des yeux/du

visage

Lunettes de protection.

Protection des mains Gan

Gants en nitrile.

Protection respiratoire

Protection respiratoire non requise.

Protection cutanée

Vêtements de protection.

Autres conseils de protection individuelle

pas de données

9. Propriétés physiques et chimiques

1. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Liquide transparent
Odeur	Aucune donnée disponible
Seuil de perception d'odeur	Aucune donnée disponible
PH	9.23
Point de fusion/point de congélation	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible
Point d'inflammation	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible
Combustibilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible
Limites supérieures/inférieures de combustibilité ou d'explosion	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité relative	Aucune donnée disponible

Conformément à la réglementation (CE) N° 1272/2008

Fiche de données de sécurité

Révision: 3.03 Modifié: 2021-03-05

Langue: Français

Solubilité(s) :	Soluble dans l'eau	
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Aucune donnée disponible	
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible	
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	
Viscosité	Aucune donnée disponible	
Propriétés explosives	Aucune donnée disponible	
Propriétés oxydantes	Aucune donnée disponible	
	Solubilité(s) : Coefficient de partage: n-octanol/eau Température d'auto-inflammation Température de décomposition Viscosité Propriétés explosives	Solubilité(s): Coefficient de partage: n-octanol/eau Aucune donnée disponible Température d'auto-inflammation Aucune donnée disponible Température de décomposition Aucune donnée disponible Viscosité Aucune donnée disponible Propriétés explosives Aucune donnée disponible

2. Autres informations

Aucune information supplémentaire disponible

10. Stabilité et réactivité

1. Réactivité

pas de réactivité inhabituelle

2. Stabilité

Stable à température ambiante.

3. Possibilité de réactions dangereuses

pas de réactions dangereuses connues

4. Conditions à éviter

Lumière directe du soleil.

5. Matériaux incompatibles

Agents oxydants forts.

6. Produits de décomposition dangereux

En combustion émet des fumées toxiques.

11. Données toxicologiques

1. Information

Toxicité aiguë

Pas d'information disponible

Corrosion/irritation cutanée

Pas d'information disponible

Lésions/irritations oculaires

graves

Pas d'information disponible

Sensibilisation respiratoire

ou cutanée

Pas d'information disponible

Mutagénicité des cellules

germinales

Pas d'information disponible

Cancérogénicité

Pas d'information disponible

Toxicité pour la

reproduction

Pas d'information disponible

STOT-exposition unique

Pas d'information disponible

STOT-exposition répétée

Pas d'information disponible

Risque d'aspiration

Conformément à la réglementation (CE) N° 1272/2008 Langue : Français

Fiche de données de sécurité

Révision: 3.03 Modifié: 2021-03-05

Pas d'information disponible

^			_	_	_	
')	Δ	ΙŦ	r	_	c	

Aucune information supplémentaire disponible

12. Données écologiques

1. Toxicité

Pas d'information disponible

2. Persistance et dégradabilité

Pas d'information disponible

3. Potentiel de bio-accumulation

Pas d'information disponible

4. Mobilité et sol

Pas d'information disponible

5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB

Pas d'information disponible

6. Autres effets indésirables

Pas d'information disponible

13. Consignes d'élimination

1. Méthodes de traitement des déchets

Opérations d'élimination Consulter les règlements d'état, locaux ou nationaux pour une élimination appropriée.

Elimination des déchets L'élimination doit être faite conformément aux règlements officiels. d'emballage

14. Informations sur le transport

Air (OACI)

Non classé comme dangereux pour le transport

Route (ADR)

Non classé comme dangereux pour le transport

Mer (IMDG)

Non classé comme dangereux pour le transport

Conformément à la réglementation (CE) N° 1272/2008

Fiche de données de sécurité

Révision: 3.03 Modifié: 2021-03-05

Langue : Français

15. Réglementations sécuritaires, sanitaires, environnementales et nationales

1. Réglementations sécuritaires, sanitaires, environnementales et nationales :

le produit n'est soumis à aucune réglementation ou disposition

2. Evaluation de la sécurité

Aucune évaluation de la sécurité chimique

16. Autres informations

1. Autres informations:

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) n° 1272/2008

3. Non-responsabilité

Les informations fournies sur cette fiche signalétique sont exactes au meilleur de nos connaissances, informations et convictions à la date de sa publication. Les informations fournies sont uniquement conçues à titre de guide pour une manipulation, une utilisation, un traitement, un stockage, un transport, une mise au rebut et une libération sûrs et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que le matériel spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour ce matériel utilisé en combinaison avec tout autre matériel ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte.