

1. Identification de la substance/ du mélange

1. Identifiant produit

Substance

Nom du produit **Physiological Standard**
Code Produit 80-6002-80
Numéro CAS
Autres noms 5056336801021
IUPAC
Numéro MFCD
EC/EINECS
Numéro REACH

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

Matériau de référence pour l'analyse des acides aminés par chromatographie d'échange d'ions.

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

Biochrom Ltd
Unit 7, Enterprise Zone, 3970 Cambridge Research Park
Waterbeach
Cambridge
CB25 9PE
United Kingdom

Téléphone: +44 (0)1223 423723
Fax: +44 (0)1223 420164
Courriel: enquiries@biochrom.co.uk



4. Numéro de téléphone d'urgence

+44 (0)1223 427890 - aucun

2. Identification des risques

1. Classification de la substance ou du mélange

Non dangereux

2. Éléments 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

1. Substances

Physiological Standard

Dosage: 100% Numéro CAS :

2. Mélanges

Non applicable

4. Gestes de premier secours

1. Description des gestes de premier secours

Contact avec la peau Laver immédiatement avec beaucoup de savon et d'eau.

Contact oculaire 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

Aucun symptôme

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 NA

2. Risques particuliers liés à la substance ou au mélange

NA

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

Aucune mesure spéciale requise

3. Méthodes et matériaux

Laver le drain avec beaucoup d'eau.

4. Prévenir les risques secondaires.

aucun

7. Manipulation et entreposage

1. Précautions individuelles

Manipulation sûre Pas d'exigences particulières

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 Garder le récipient bien fermé.
Tenir à l'écart des rayons directs du soleil.
Réfrigérer.

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.
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	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
Odeur	Aucune donnée disponible
Seuil de perception d'odeur	Aucune donnée disponible
PH	Aucune donnée disponible
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
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

2. Autres informations

Aucune information supplémentaire disponible

10. Stabilité et réactivité

1. Réactivité

pas de réactivité inhabituelle

2. Stabilité

Conserver entre 2°C et 8°C

3. Possibilité de réactions dangereuses

pas de réactions dangereuses connues

4. Conditions à éviter

Lumière directe du soleil.

5. Matériaux incompatibles

N/A

6. Produits de décomposition dangereux

N/A

11. Données toxicologiques

1. Information

<i>Toxicité aiguë</i>	pas de données
<i>Corrosion/irritation cutanée</i>	Pas d'information disponible
<i>Lésions/irritations oculaires graves</i>	Pas d'information disponible
<i>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</i>	Pas d'information disponible
<i>Mutagénicité des cellules germinales</i>	Pas d'information disponible
<i>Cancérogénicité</i>	Pas d'information disponible
<i>Toxicité pour la reproduction</i>	Pas d'information disponible
<i>STOT-exposition unique</i>	Pas d'information disponible
<i>STOT-exposition répétée</i>	Pas d'information disponible
<i>Risque d'aspiration</i>	Pas d'information disponible

2. Autres

À notre connaissance, la toxicité aiguë et chronique de cette substance n'est pas entièrement connue.

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.

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

14. Informations sur le transport

Air (OACI)

1. **Numéro ONU:**
2. **Appellation d'expédition:** Non Hazardous
3. **Classe(s) de risques de transport:** : **Sous-classe :**

4. **Groupe d'emballage:**
5. **Risques pour l'environnement:**
6. **Mises en garde particulières pour l'utilisateur:**
7. **Transport en vrac:**

Route (ADR)

1. **Numéro ONU:**
2. **Appellation d'expédition:** None Hazardous
3. **Classe(s) de risques de transport:** : **Sous-classe :**

4. **Groupe d'emballage:**
5. **Risques pour l'environnement:**
6. **Mises en garde particulières pour l'utilisateur:**
7. **Transport en vrac:**

Mer (IMDG)

1. **Numéro ONU:**
2. **Appellation d'expédition:** Non Hazardous
3. **Classe(s) de risques de transport:** : **Sous-classe :**

4. **Groupe d'emballage:**
5. **Risques pour l'environnement:**
6. **Mises en garde particulières pour l'utilisateur:**

7. Transport en vrac:

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

2. Phrases-type associées de mise en garde conformément à la directive européenne 67/548/EEC

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.