

1. Identificatie van de stof / het mengsel

1. Productidentificatie

Stof

Productnaam **Physiological Standard**
Productcode 80-6002-80
CAS-nummer
Andere namen 5056336801021
IUPAC
MFCD-nummer
EC/EINECS
REACH-nummer

2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en gebruik dat ontraad wordt

Referentiemateriaal voor aminozuuranalyse door ionenuitwisselingschromatografie.

3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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



Telefoon: +44 (0)1223 423723
Fax: +44 (0)1223 420164
E-mail: enquiries@biochrom.co.uk

4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+44 (0)1223 427890 - Geen

2. Identificatie van de gevaren

1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet gevaarlijk

2. Etiketteringselementen

Niet gevaarlijk

Gevarenaanduidingen

Niet gevaarlijk

P-zinnen

Niet gevaarlijk

3. Andere gevaren

Niet gevaarlijk

3. Samenstelling van / informatie over de bestanddelen

1. Stoffen

Physiological Standard

Test:100% CAS-nummer :

2. Mengsels

Niet relevant

4. Eerstehulpmaatregelen

1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid Was onmiddellijk met veel water en zeep.

Contact met de ogen De geopende ogen gedurende enkele minuten onder stromend water spoelen.

Inslikken

Geen braken opwekken.
Spoel de mond met water.
Een dokter raadplegen.

Inademing Verse lucht toevoeren; raadpleeg een arts in geval van klachten.

2. Belangrijkste symptomen en effecten

Geen symptomen.

3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging

Geen aanvullende maatregelen vereist

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

1. Blusmiddelen

Geschikt Geschikte blusmiddelen voor omringend vuur moeten worden gebruikt.

Ongeschikt NA

2. Speciale gevaren als gevolg van de stof of het mengsel

NA

3. Advies voor brandweerlieden

Zoals bij elke brand, draag onafhankelijk ademhalingstoestel druk-vraag, MSHA / NIOSH (goedgekeurd of gelijkwaardig) en volledig beschermende uitrusting

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Raadpleeg sectie 8 van SDS voor informatie over persoonlijke bescherming.

2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen speciale maatregelen vereist

3. Methoden en materialen

Was de afvoer weg met grote hoeveelheden water.

4. Voorkomen van het optreden van secundaire gevaren.

Geen

7. Hantering en opslag

1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Veilige hantering geen speciale benodigdheden

Bescherming tegen brand- en ontploffingsgevaar geen speciale benodigdheden

2. Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Beheer van opslagrisico's Houd de container goed gesloten.
Blijf van direct zonlicht weg.
De koelkast.

Opslagbeheer geen speciale benodigdheden

Integriteitshandhaving geen speciale benodigdheden

Andere adviezen geen verdere informatie beschikbaar

3. Specifiek eindgebruik

Alleen voor laboratoriumgebruik. Te gebruiken met Biochrom aminozuuranalysers.

8. Blootstellingsbeheer/persoonlijke bescherming

1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar

2. Blootstellingsbeheer

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen De standaard voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

Technische maatregelen Zorg voor voldoende ventilatie van het gebied.

Oog- / gelaatsbescherming Veiligheidsbril.

Handbescherming Nitril handschoenen.

Bescherming van de ademhalingsorganen Adembescherming niet vereist.

Bescherming van de huid Beschermende kleding.

Overig persoonlijk beschermingsadvies geen gegevens

9. Fysische en chemische eigenschappen

1. Fysische en chemische eigenschappen

Verschijsning	Vloeistof
Geur	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
PH	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (-heden):	Oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Explosie-eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar

2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10. Stabiliteit en reactiviteit

1. Reactiviteit

geen ongewone reactiviteit

2. Stabiliteit

Bewaren tussen 2°C en 8°C

3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

geen gevaarlijke reacties bekend

4. Te vermijden omstandigheden

Direct zonlicht.

5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

N/A

6. Gevaarlijke ontledingsproducten

N/A

11. Toxicologische gegevens

1. Informatie

<i>Acute toxiciteit</i>	geen gegevens
<i>Huidcorrosie/-irritatie</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Ernstig oogletsel / oogirritatie</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Mutageniteit in geslachtscellen</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Carcinogeniteit</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Toxiciteit voor de voortplanting</i>	geen informatie beschikbaar
<i>STOT bij eenmalige blootstelling</i>	geen informatie beschikbaar
<i>STOT bij herhaalde blootstelling</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Gevaar bij inademing</i>	geen informatie beschikbaar

2. Extra

Voor zover ons bekend is de acute en chronische toxiciteit van deze stof niet volledig bekend.

12. Milieugegevens

1. Toxiciteit

geen informatie beschikbaar

2. Persistentie en afbreekbaarheid

geen informatie beschikbaar

3. Bioaccumulerend potentieel

geen informatie beschikbaar

4. Mobiliteit en grond

geen informatie beschikbaar

5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

geen informatie beschikbaar

6. Andere schadelijke effecten

geen informatie beschikbaar

13. Instructies voor verwijdering

1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingsoperaties Raadpleeg de staat, lokale of nationale voorschriften voor correcte verwijdering.

Verwijdering van
verpakking

Verwijdering dient te geschieden volgens de officiële voorschriften.

14. Transportgegevens

Lucht (ICAO)

1. UN-nummer:
2. Verzendnaam: Non Hazardous
3. Transportgevarenklasse(n) : Subklasse :
4. Verpakkingsgroep:
5. Gevaren voor het milieu:
6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers:
7. Bulktransport:

Weg (ADR)

1. UN-nummer:
2. Verzendnaam: None Hazardous
3. Transportgevarenklasse(n) : Subklasse :
4. Verpakkingsgroep:
5. Gevaren voor het milieu:
6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers:
7. Bulktransport:

Zee (IMDG)

1. UN-nummer:
2. Verzendnaam: Non Hazardous
3. Transportgevarenklasse(n) : Subklasse :
4. Verpakkingsgroep:
5. Gevaren voor het milieu:
6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers:
7. Bulktransport:

15. Veiligheids-, gezondheid-, milieu- en nationale regelgeving

1. Veiligheids-, gezondheid-, milieu- en nationale regelgeving:

product is niet onderworpen aan aanvullende voorschriften of bepalingen

2. Veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling

16. Overige informatie

1. Overige informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) nr. 1272/2008

2. Bijbehorende R-zinnen volgens de Europese richtlijn 67/548/EEG

3. Disclaimer

De informatie in dit VIB is juist naar onze beste kennis, informatie en overtuiging op de datum van publicatie. De gegeven informatie is alleen bedoeld als richtlijn voor veilig gebruik, verwerking, opslag, transport, verwijdering en vrijgave en mag niet worden beschouwd als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat is aangewezen en is mogelijk niet geldig voor dergelijk materiaal dat wordt gebruikt in combinatie met ander materiaal of een proces tenzij anders vermeld in de tekst.