

## 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen

### 1. Produktidentifikasjon

Stoff

Produktnavn **Physiological Standard**  
Produktkode 80-6002-80  
CAS-nummer  
Andre navn 5056336801021  
IUPAC  
MFCD-nummer  
EC/EINECS  
REACH-nummer Index-No

### 2. Relevant fastsatt bruksformål av stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Referansemateriale for aminosyreanalyse ved ionebytte kromatografi.

### 3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

Telefon: +44 (0)1223 423723  
Faks: +44 (0)1223 420164  
E-post: enquiries@biochrom.co.uk



### 4. Nødnummer

+44 (0)1223 427890 - ingen

## 2. Fareidentifikasjon

### 1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke farlig

### 2. Etikettelementer

Ikke farlig

#### Faresetninger

Ikke farlig

#### Sikkerhetssetninger

Ikke farlig

### 3. Andre farer

Ikke farlig

## 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 1. Stoffer

Produktnavn	Farer	Konsentrasjon
Physiological Standard		
		<=100%

## 4. Førstehjelpstiltak

### 1. Beskrivelse av alle førstehjelpstiltak

*Hudkontakt* Vask straks med rikelig med såpe og vann.  
*Øyekontakt* Skyll øynene i flere minutter under rennende vann.  
*Inntak*

Ikke fremkall brekninger.  
Vask munnen med vann.  
Kontakt lege.

*Innånding* Tilfør frisk luft; kontakt lege ved klager.

## 2. De viktigste symptomene og effektene

Ingen symptomer.

## 3. Indikasjon på behov for øyeblikkelig legehjelp

Ingen ekstra tiltak nødvendig

## 5. Brannslukkingstiltak

### 1. Slökkemidler

*Egnet* Egnede slukningsmidler for omgivende brann skal brukes.

*Uegnet* NA

### 2. Spesielle farer som kan oppstå fra stoff og stoffblandinger

NA

### 3. Råd for brannslukking

Som ved enhver brann, bruk trykkluft på pusteapparat, MSHA / NIOSH (godkjent eller tilsvarende) og fullt beskyttelsesutstyr

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 1. Personlige forholdsregler

Se avsnitt 8 i SDS for personlig beskyttelse.

### 2. Miljømessige forholdsregler

Ingen spesielle tiltak nødvendig

### 3. Metoder og materialer

Vask avløp med store mengder vann.

### 4. Forhindring av sekundære farer.

ingen

## 7. Håndtering og lagring

### 1. Personlige forholdsregler

*Sikker håndtering* Ingen spesielle krav

*Beskyttelse mot eksplosjon og brann* Ingen spesielle krav

### 2. Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet

*Håndtering av oppbevaringsrisiko* Hold beholderen tett lukket.  
Hold deg unna direkte sollys.  
Avkjøl.

*Oppbevaringskontroll* Ingen spesielle krav

*Opprettholde integritet* Ingen spesielle krav

*Andre råd* Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

### 3. Spesiell sluttbruk

Kun for laboratoriebruk. Brukes sammen med biochrom aminosyreanalytatorer.

## 8. Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

### 1. Kontrollparametere

Ingen tilgjengelige data

### 2. Eksponeringskontroll

<i>Generelle verne- og hygienetiltak</i>	Standardtiltaket bør følges.
<i>Tekniske tiltak</i>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.
<i>Øye- og ansiktsvern</i>	Sikkerhetsbriller.
<i>Håndbeskyttelse</i>	Nitrilhansker.
<i>Åndedrettsvern</i>	Åndedrettsvern ikke nødvendig.
<i>Hudvern</i>	Beskyttende klær.
<i>Andre råd angående personlig verneutstyr</i>	ingen data

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 1. Fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske
Lukt	Ingen tilgjengelige data
Luktgrense	Ingen tilgjengelige data
PH	Ingen tilgjengelige data
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen tilgjengelige data
Kokepunktets start og kokepunktintervall	Ingen tilgjengelige data
Flammepunkt	Ingen tilgjengelige data
Fordampingsgrad	Ingen tilgjengelige data
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen tilgjengelige data
Øvre eller nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen tilgjengelige data
Damptrykk	Ingen tilgjengelige data
Damptetthet	Ingen tilgjengelige data
Relativ tetthet	Ingen tilgjengelige data
Løselighetsgrad(er):	Vannløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen tilgjengelige data
Selvantennelsestemperatur	Ingen tilgjengelige data
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgjengelige data
Viskositet	Ingen tilgjengelige data
Eksplosive verdier	Ingen tilgjengelige data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen tilgjengelige data

### 2. Annen informasjon

Ingen tilleggsinformasjon tilgjengelig

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 1. Reaktivitet

ingen uvanlig reaktivitet

### 2. Stabilitet

Oppbevares ved 0 - 5 ° C

### 3. Mulighet for farlige reaksjoner

ingen farlige reaksjoner kjent

## 4. Forhold som må unngås

Direkte sollys.

## 5. Uforenlige materialer

N/A

## 6. Farlige nedbrytningsprodukter

N/A

## 11. Toksikologiske opplysninger

### 1. Informasjon

<i>Akutt giftighet</i>	ingen data
<i>Etsende eller irriterende for huden</i>	Ingen informasjon tilgjengelig
<i>Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon</i>	Ingen informasjon tilgjengelig
<i>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt</i>	Ingen informasjon tilgjengelig
<i>Kjønnscelemutagenitet</i>	Ingen informasjon tilgjengelig
<i>Kreftfremkallende egenskaper</i>	Ingen informasjon tilgjengelig
<i>Reproduksjonstoksisitet</i>	Ingen informasjon tilgjengelig
<i>STOT – enkel eksponering</i>	Ingen informasjon tilgjengelig
<i>STOT – gjentatt eksponering</i>	Ingen informasjon tilgjengelig
<i>Aspirasjonsfare</i>	Ingen informasjon tilgjengelig

### 2. Tillegg

Så vidt vi vet, er dette stoffets akutte og kroniske toksisitet ikke fullt kjent.

## 12. Økologiske opplysninger

### 1. Giftighet

Ingen informasjon tilgjengelig

### 2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig

### 3. Bioakkumuleringspotensial

Ingen informasjon tilgjengelig

### 4. Mobilitet og jord

Ingen informasjon tilgjengelig

### 5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Ingen informasjon tilgjengelig

## 6. Andre uønskede effekter

Ingen informasjon tilgjengelig

## 13. Instruksjoner om disponering

### 1. Metoder for avfallshåndtering

*Avfallsbehandling* Kontakt statlige, lokale eller nasjonale forskrifter for riktig avhending.

*Avfallsbehandling av emballasje* Bortskaffelse må gjøres i henhold til offisielle forskrifter.

## 14. Transportopplysninger

### Luftfart (ICAO)

Ikke klassifisert som transportfarlig

### Vei (ADR)

Ikke klassifisert som transportfarlig

### Sjø (IMDG)

Ikke klassifisert som transportfarlig

## 15. Sikkerhet, helse, miljø og nasjonale forskrifter

### 1. Sikkerhet, helse, miljø og nasjonale forskrifter:

Produktet er ikke underlagt ytterligere bestemmelser eller bestemmelser

### 2. Sikkerhetsvurdering

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering

## 16. Andre opplysninger

### 1. Annen informasjon:

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1272/2008

### 3. Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen som er gitt på dette SDS, er korrekt etter vårt beste, informasjon og tro på datoen for utgivelsen. Informasjonen gitt er kun utformet som en veiledning for sikker håndtering, bruk, behandling, lagring, transport, avhending og utgivelse og skal ikke betraktes som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjonen gjelder kun det bestemte materialet som er utpekt og kan ikke være gyldig for slikt materiale som brukes i kombinasjon med noe annet materiale eller i en hvilken som helst prosess, med mindre det er angitt i teksten.