

1: Identificación de sustancia / mezcla

1. Identificador de productos

Substancia

Nombre del producto **Physiological Standard**

Código del producto 80-6002-80

Número CAS

Otros nombres

Unión Internacional de
Química Pura y
Aplicada (IUPAC)

Número MFCD

EINECS/CE

Número REACH

Index-No

2. Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

Estándar de referencia para el análisis de aminoácidos por intercambio iónico

3. Detalles del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Biochrom Ltd
1020, Cambourne Business Park
Cambourne
Cambridge
CB23 6DW
United Kingdom



Teléfono: +44 (0)1223 423723
Fax: +44 (0)1223 420164
Correo electrónico: enquiries@biochrom.co.uk

4. Números de teléfono de emergencia

+44 (0)1223 427890 - ninguna

2. Identificación de riesgos

1. Clasificación de la sustancia o mezcla

No peligroso

2. Elementos de la etiqueta

No peligroso

Declaraciones de riesgos

No peligroso

Frases de precaución

No peligroso

3. Otros riesgos

No peligroso

3. Composición / Información sobre ingredientes

1. Substancias

Nombre del producto	Riesgos	Concentración
Physiological Standard		
		<=100%

4. Medidas de primeros auxilios

1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Contacto con la piel Lávese inmediatamente con abundante agua y jabón.

Contacto con los ojos Enjuague los ojos abiertos durante varios minutos bajo el chorro de agua.

Ingestión No induzca el vomito.
Lavar la boca con agua.
Consultar a un médico.

Inhalación Suministre aire fresco; consulte a un médico en caso de quejas.

2. Síntomas y efectos más importantes

Sin síntomas

3. Indicación de atención médica inmediata

No se requieren medidas adicionales

5. Medidas contra incendios

1. Medios de extinción

Adecuado Deben usarse medios de extinción adecuados para el fuego circundante.

Inadecuado NA

2. Peligros especiales que resulten de la exposición a la sustancia o la mezcla

NA

3. Consejos para bomberos

Como en cualquier incendio, use un aparato de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA / NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo.

6. Medidas a adoptar en caso de vertido accidental

1. Precauciones personales

Consulte la sección 8 de SDS para obtener información sobre protección personal.

2. Precauciones medioambientales

No se requieren medidas especiales

3. Métodos y materiales

Lave el desagüe con grandes cantidades de agua.

4. Prevención de la existencia de peligros secundarios.

ninguna

7. Manipulación y almacenamiento

1. Precauciones personales

Manipulación segura ningún requerimiento especial

Protección contra explosiones e incendios ningún requerimiento especial

2. Condiciones necesarias para un almacenamiento seguro, incluyendo cualquier tipo de incompatibilidad

Gestión de riesgos de almacenamiento Mantener el contenedor bien cerrado.
Mantener alejado de la luz solar directa.
Refrigerar.

Controles de almacenamiento ningún requerimiento especial

Mantenimiento de la integridad ningún requerimiento especial

Otros consejos no hay más información disponible

3. Usos finales específicos

La sustancia se suministra con fines de investigación y desarrollo solo por profesionales.

8. Controles de exposición / protección personal

1. Parámetros de control

No hay datos disponibles

2. Controles de exposición

Medidas generales de higiene y protección Se deben cumplir las medidas de precaución estándar.

Medidas técnicas Asegúrese de que haya suficiente ventilación del área.

Protección de ojos / cara Lentes de seguridad.

Protección de las manos Guantes de nitrilo.

Protección respiratoria Protección respiratoria no requerida.

Protección cutánea Ropa protectora.

Otros consejos relativos a la protección personal sin datos

9. Propiedades físicas y químicas

1. Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido
Olor	No hay datos disponibles
Umbral de olor	No hay datos disponibles
PH	No hay datos disponibles
Punto de fusión / Punto de congelación	No hay datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No hay datos disponibles
Punto de inflamación	No hay datos disponibles
Índice de evaporación	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles
Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión	No hay datos disponibles
Presión de vapor	No hay datos disponibles
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa	No hay datos disponibles
Solubilidad(es):	No hay datos disponibles
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No hay datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles
Viscosidad	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles
Propiedades oxidantes	No hay datos disponibles

2. Otra información

No hay información adicional disponible

10. Estabilidad y reactividad

1. Reactividad

no hay reactividad inusual

2. Estabilidad

Almacenar a 0 - 5 ° C

3. Posibilidad de reacciones peligrosas

no se conocen reacciones peligrosas

4. Condiciones a evitar

Luz solar directa.

5. Materiales incompatibles

N/A

6. Productos de descomposición peligrosos

N/A

11. Información sobre toxicología

1. Información

<i>Toxicidad aguda</i>	sin datos
<i>Corrosión / irritación cutánea</i>	no hay información disponible
<i>Irritación / lesiones oculares graves</i>	no hay información disponible
<i>Sensibilización cutánea o respiratoria</i>	no hay información disponible
<i>Mutagenicidad en células germinales</i>	no hay información disponible
<i>Carcinogenicidad</i>	no hay información disponible
<i>Toxicidad reproductiva</i>	no hay información disponible
<i>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT), exposición única</i>	no hay información disponible
<i>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT), exposiciones repetidas</i>	no hay información disponible
<i>Riesgo de aspiración</i>	no hay información disponible

2. Otros

Hasta donde sabemos, la toxicidad aguda y crónica de esta sustancia no se conoce por completo.

12. Información ecológica

1. Toxicidad

no hay información disponible

2. Persistencia y degradabilidad

no hay información disponible

3. Potencial bioacumulativo

no hay información disponible

4. Movilidad y suelo

no hay información disponible

5. Resultados de la valoración de propiedades persistentes, bioacumulativas y tóxicas (PBT) o muy persistentes y muy bioacumulativas (MPMB)

no hay información disponible

6. Otros efectos adversos

no hay información disponible

13. Información sobre la eliminación

1. Métodos de tratamiento de residuos

Actividades de eliminación Consulte las regulaciones estatales, locales o nacionales para la eliminación adecuada.

Eliminación de envases La eliminación debe realizarse de acuerdo a las disposiciones oficiales.

14. Información sobre el transporte

Transporte aéreo (OACI: Organización de Aviación Civil Internacional)

No clasificado como peligroso para el transporte

Transporte por carretera (ADR: Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

No clasificado como peligroso para el transporte

Transporte marítimo (IMDG: Código Internacional Marítimo de Mercancías Peligrosas)

No clasificado como peligroso para el transporte

15. Reglamentos nacionales y sobre seguridad, salud y medio ambiente

1. Reglamentos nacionales y sobre la seguridad, la salud y el medio ambiente:

producto no está sujeto a ninguna regulación o disposición adicional

2. Evaluación de seguridad

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química

16. Otra información

1. Otra información:

Esta hoja de datos de seguridad cumple con los requisitos de la Regulación (EC) No. 1907/2006
GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

2. Frases de riesgos asociados según la directiva europea 67/548/CEE

3. Aviso legal

La información provista en este SDS es correcta según nuestro mejor conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico designado y puede no ser válida para dicho material usado en combinación con cual