

1: Identificación de sustancia / mezcla

1. Identificador de productos

Mezcla

Nombre del producto **Oxidized Hydrolysate Standard**
Código del producto 80-6002-68
Número CAS
Otros nombres 5056336801045
Unión Internacional de
Química Pura y
Aplicada (IUPAC)
Número MFCD
EINECS/CE
Número REACH

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

Solo para uso en laboratorio

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

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

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. Sustancias

Mezcla

2. Mezclas

No relevante

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	

Solo para uso en laboratorio. Para utilizar con analizadores de aminoácidos Biochrom

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):	Agua soluble
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

Conservar entre 2 °C y 8 °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

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

- Número ONU:**
- Denominación de transporte:** Non Hazardous
- Clase(s) de riesgo(s) relativo(s) al transporte:** : Sub-clase :
- Grupo de embalaje:**
- Riesgos medioambientales:**
- Precauciones especiales para el usuario:**
- Transporte a granel:**

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

- Número ONU:**
- Denominación de transporte:** None Hazardous
- Clase(s) de riesgo(s) relativo(s) al transporte:** : Sub-clase :
- Grupo de embalaje:**
- Riesgos medioambientales:**
- Precauciones especiales para el usuario:**
- Transporte a granel:**

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

- Número ONU:**
- Denominación de transporte:** Non Hazardous
- Clase(s) de riesgo(s) relativo(s) al transporte:** : Sub-clase :

- 4. Grupo de embalaje:
- 5. Riesgos medioambientales:
- 6. Precauciones especiales para el usuario:
- 7. Transporte a granel:

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 del Reglamento (CE) No. 1272/2008

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 cualquier otro material o en cualquier proceso a menos que se especifique en el texto.