

Ficha de datos de seguridad de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Modificado por el Reglamento (EU) No. 453 / 2010

Suministrado: 20.01.2015

Fecha revisión:

Validez desde el: 20.01.2015

Versión: 1

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Denominación de producto:

Biognost®, Biosave®, Biosorb®, Diagnos®

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados:

Productos para la detección de anticuerpos o antígenos en pruebas humanas o de origen animal. Los productos son para su uso exclusivo en el diagnóstico in-vitro.

Usos que se desaconsejan:

Los productos no deben ser ingeridos y evitar el contacto con la piel o las mucosidades.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa:

Bios GmbH Labordiagnostik Beratung und Vertrieb

Hofmannstr. 7

D-81379 München

Deutschland

Datos de contacto para informaciones técnicas:

Teléfono: +49-89-8988950

Correo electrónico: bios@bios-world.com

www.bios-world.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono: +49-89-8988950

2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Los productos de las líneas Biognost®, Biosave, Biosorb y Diagnos contienen Azida sódica como medio de conservación con una concentración máxima de 0,1%, y por tanto **no se deben clasificar como materiales peligrosos!**

3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

Medio de conservación: Azida sódica; concentración 0,09 - 0,1%

Formula: NaN_3

No. Índice EG.: 011-004-00-7

No. EG- 247-852-1

No. CAS: 26628-22-8

3.2. Mezcla

Las mezclas no contienen ningún otro material peligroso.

4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto ocular: enjuagar con abundante agua

Contacto con la piel: sacar la ropa contaminada y enjuagar la piel y/o ducha con agua.

Inhalación: dirigirse o llevar la persona afectada al aire libre

Ingesta: Beber agua y llamar al médico

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Irritación, dificultad respiratoria, mareo, náuseas, vómitos

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de información

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Los tests de diagnóstico en sí no son inflamables; En caso de apagar con extintor: aerosol de agua, espuma:, agente extintor en seco o dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgo de emisión: en caso de incendio puede producir vapores venenosos.
Se desconoce el tipo de los productos de descomposición

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Hay que llevar mascarillas de respiración así como vestimenta de protección.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar equipo de protección como bata, guantes de laboratorio y gafas protectoras. No inhalar los vapores.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Desechar según las regulaciones respectivas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Medidas de limpieza y protección: empapar varias veces con material empapado en agua adecuado y desechar en contenedores adecuados..

6.4. Referencia a otras secciones

Indicaciones para el desecho ver apartado 13.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con ojos, piel y mucosidades: llevar guantes, gafas de protección y bata. Al acabar, lavarse las manos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar según se indica en la etiqueta, generalmente entre 5 y 10°C (evitar exposición a luz solar, cercanía a la calefacción, así como la congelación).

7.3. Usos específicos finales

Los productos se entregan a laboratorios especializados y solo están previstos para el uso por personal especializado, el cual trabaja según los requisitos de seguridad.

A parte de las aplicaciones indicadas en el apartado 1.2. no se han previsto otros usos específicos.

8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Los productos no son materiales peligrosos; No hay valores límite para la concentración de trabajo.

8.2. Controles de la exposición

Medidas técnicas de protección

Las medidas y aplicación de métodos de trabajo apropiados tienen prioridad frente al uso de equipamiento de protección personal.

Ver apartado 7.1.

Medidas de protección individual

Protección de las manos: llevar guantes de un solo uso.

Protección de los ojos: llevar gafas de protección

Protección de la piel: llevar bata

Protección de inhalación: Normalmente no es necesario

9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma: líquidas;

olor: sin olor

9.2. Otros datos

Ninguno

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ninguna reactividad

10.2. Estabilidad química

Los productos son estables en condiciones ambientales normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Existe peligro de explosión o peligro de formación de gases venenosos con cobre, plomo, ácidos.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calentamiento extremo

10.5. Materiales incompatibles

Metales pesados

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de información

11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Mezcla

No se dispone de información

11.2. Otros datos

Los productos hay que manejarlos con cuidado. Uso según la reglamentación GLP.

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se dispone de información

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de información

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay una valoración PBT/vPvB disponible, ya que no se necesita un valoración de seguridad de materiales.

12.6. Otros efectos adversos

No hay otros efectos adversos.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Procedimiento para la eliminación

Restos de producto y embalajes contaminados hay que desecharlos según el reglamento nacional y regional

14. Información relativa al transporte

No hay que tomar medidas específicas.

14.1. Numero UN

No corresponde

14.2. Denominación UN

No corresponde

14.3. Clasificación transporte material peligroso

No corresponde

14.4. Grupo embalaje

No corresponde

14.5. Peligros ambientales

No se dispone de información

14.6. Medidas preventivas especiales para el usuario

No se dispone de información

15. Información reglamentaria

Esta Ficha de datos de seguridad es conforme al reglamento (UE) No. 1907/2006

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

No se dispone de información.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Para los productos no se ha realizado una valoración de seguridad de material.

16. Otra información

Copyright empresa Bios GmbH

La información presente se ha recopilado según nuestro conocimiento. Este se basa en el nivel de conocimiento actual y las reglamentaciones legales actuales, no obstante no se puede asumir una responsabilidad o garantía correspondiente a la puesta al día, autenticidad y totalidad de la información proporcionada.

La ficha de datos de seguridad caracteriza el producto/la preparación en vista la las regulaciones de seguridad. Esta ficha de datos de seguridad no comporta de garantía alguna en relación a las propiedades del producto.

La empresa Bios GmbH excluye cualquier responsabilidad por daños que puedan se puedan ocurrir por el tratamiento o contacto con estos productos.