

1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

1.1 Identificación del producto

Gelatina, calidad alimentaria, digestión ácida

Art.-no.	Nombre Comercial
1501x	Erbigel®

1.2 Usos identificados relevantes

Producto para el tratamiento de bebidas

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

1.3.1 Identificación de la empresa

Erbslöh Geisenheim GmbH, Erbslöhstraße 1, 65366 Geisenheim, Germany

+49 (0) 6722 708-0

E-Mail: Felicitas.bukowski@erbsloeh.com, Internet: www.erbsloeh.com

1.3.2 Distribución en España

Erbslöh España, S.L.

C/Mártires, 2 – 50003 Zaragoza (Zaragoza) – España

937 912 760

1.4 Teléfono de urgencias

Instituto Nacional de Toxicología: 91 562 04 20

Número de emergencias: 112

2 Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Reglamento (CE) Nr. 1272 / 2008

No hay preparación peligrosa según GHS

2.2 Elementos de la etiqueta

De acuerdo con la Regulación (CE) No 1272/2008

Pictograma de peligro y palabras de advertencia

No aplicable

Componentes peligrosos para el etiquetado (identificador del producto)

No aplicable

Indicaciones de peligro

No aplicable

Consejos de prudencia

No aplicable

2.3 Otros peligros

Esta sustancia no cumple los criterios para la clasificación como PBT o mPmB

3 Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancias

Nombre del compuesto

Gelatina [Nº CAS 9000-70-8; EINECS: 232-554-6]

Sinonimo(s): --

3.2. Mezcla:

Información sobre la composición

3.3 Sustancias con valores límite de exposición en el trabajo

Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008: no aplicable. No hay valor para esta sustancia.

Impresión:	Versión:	Fecha / a cargo de:	Página
31.03.2020	002	03/2020 / MA	Página 1 de 4 (erbigel-safety_data_sheet-spanish-erbsloeh-20200331-002)

4 Primeros auxiliares

4.1 Descripción de primeros auxilios

No son necesarias, medidas especiales.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Lavar con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua y busque atención médica. Qúitese las lentes de contacto si es necesario, proteja el ojo no lesionado.

En caso de ingestión

En caso de ingestión, beber agua inmediatamente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No conocidos.

5 Medidas de lucha contra el fuego

5.1 Medidas de extinción

Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de lucha contra incendios al fuego circundante.

Medios de extinción no adecuados

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

El producto es no inflamable.

5.3 Consejos para los bomberos

Adaptar el equipo de protección al medio ambiente.

6 Medidas en caso de liberación accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar la formación de polvo.

6.2 Precauciones ambientales

No son necesarias medidas especiales.

6.3 Métodos y material de contención y limpieza.

Recoger mecánicamente y eliminar adecuadamente. Enjuague con abundante agua.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver secciones 7, 8 y 13

7 Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

Proporcionar aire fresco. Proporcione ventilación adecuada.

Consejos sobre protección contra incendios y protección contra explosiones

El producto no es inflamable. Haga coincidir las medidas de protección contra incendios y explosiones con las sustancias inflamables en el área.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidos los incompatibles

Condiciones de almacenamiento

Conservar solo en su embalaje original. Almacene fresco, seco e inodoro.

7.3. Usos específicos

Consultar folleto del producto

Impresión:	Versión:	Fecha / a cargo de:	Página
31.03.2020	002	03/2020 / MA	Página 2 de 4 (erbigel-safety_data_sheet-spanish- erbsloeh-20200331-002)

8 Controles de exposición/protección personal

- 8.1. Parámetros de control**
- 8.2. Controles de exposición**
- Controles de ingeniería adecuados**
- a) Equipos de protección personal**
 Use bata de laboratorio o delantal.
- b) Protección respiratoria**
 En caso de formación de polvo: use una máscara protectora.
- c) Protección de las manos**
 Recomendado el uso de los guantes.
- d) Protección de los ojos**
 Recomendado el uso de gafas protectoras.
- e) Controles de exposición del medio ambiente**
 Ver sección 6 y 7.

9 Propiedades físicas y químicas

- 9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas**
- Apariencia**
- Estado físico:** granulado **Olor:** típico
- Datos relevantes de seguridad:**
- Densidad aparente:** No hay datos disponibles
- Densidad:** No hay datos disponibles
- Valor de pH (20 °C):** 4 – 6
- Punto de fusión:** No hay datos disponibles
- Temperatura de ebullición:** No hay datos disponibles
- Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo
- Solubilidad en el agua:** Es soluble en agua

10 Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad**
 Producto estable.
- 10.2 Estabilización química**
 Sin reacciones peligrosas.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**
 Sin reacciones peligrosas
- 10.4 Condiciones a evitar**
 Producto estable.

11 Información toxicológica

- 11.1 Efectos tóxicológicos**
 Según el estado actual del conocimiento, no se esperan efectos tóxicos
- Toxicidad aguda**

12 Información ecológica

- 12.1 Toxicidad**
 No se prevén efectos ecológicos negativos.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad**
 No se prevén efectos ecológicos negativos.
- 12.3 Potencial bioacumulativo**
 No se prevén efectos ecológicos negativos.
- 12.4 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
 La sustancia no cumple con los criterios.

Impresión:	Versión:	Fecha / a cargo de:	Página
31.03.2020	002	03/2020 / MA	Página 3 de 4 (erbigel-safety_data_sheet-spanish-erbsloeh-20200331-002)

13 Consideración de eliminación

13.1 Eliminación adecuada

Elimine los desechos de acuerdo con las aplicaciones locales, estatales y federales.

Códigos de residuos

Ninguno.

Paquetes no limpios

No es un residuo peligroso.

Paquetes limpios

No es un residuo peligroso.

14 Información relativa al transporte

14.1 Número UN

No hay mercancías peligrosas de acuerdo con las normas de transporte.

14.2 Nombre de envío UN

No hay mercancías peligrosas de acuerdo con las normas de transporte

14.3 Transporte peligroso

No hay mercancías peligrosas de acuerdo con las normas de transporte

15 Información reglamentaria

15. Regulaciones de seguridad, salud y medio ambiente/regulaciones específicas

Reglamento 1272/2008

No aplicable

Clasificación GHS

No es peligroso según GHS

Regulaciones nacionales

Clase del peligro para el agua (WGK)

Nwg (sustancia no contaminante del agua)

15.2 Evaluación de seguridad química

Para este producto no se ha realizado ninguna evaluación de seguridad química.

16 Otras informaciones

Con la información proporcionada, que cumple con nuestro conocimiento y experiencia actuales, nos gustaría describir nuestros productos en vista de los posibles requisitos de seguridad, sin embargo, no combinamos ninguna garantía de propiedad o calidad del producto. Las leyes y regulaciones vigentes deben ser respetadas por el usuario.

Impresión:	Versión:	Fecha / a cargo de:	Página
31.03.2020	002	03/2020 / MA	Página 4 de 4 (erbigel-safety_data_sheet-spanish-erbsloeh-20200331-002)