

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Este producto es un material comestible de calidad alimentaria y no está clasificado como peligroso bajo la Regulación REACH y GHS, y como tal, este producto no requiere FDS. Esta FDS ha sido creada voluntariamente, únicamente para fines informativos y orientativos

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO y EMPRESA/SOCIEDAD

1.1 Identificador del producto

1.1.1 Substancias

Nombre de la sustancia:	1350- Gelatina en polvo
N.º CAS:	9000-70-8
N.º EINECS:	232-554-6
N.º. registro REACH:	N/A

1.1.2 Otros nombres de identificación

Gelatina de cerdo, Gelatina de piel de cerdo, Gelatina animal, Gelatina

1.2 Uso previsto del producto

El producto es un ingrediente de grado alimentario usado en farmacéuticas, procesos de fabricación, confiterías, cosméticas y aplicaciones técnicas.

1.3 Detalles del proveedor

Proveedor:

LA DESPENSA DEL JABON SL
AV DE RIOJA N°1, BJ 3
26240 CASTAÑARES DE RIOJA La Rioja - España
Telf. +34 944 657 841 – www.ladespensadeljabon.com
tienda@ladespensadeljabon.com

1.4 Número de teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Telf.: 91 562 04 20

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Este producto es un producto alimenticio orgánico, estable y comestible, elaborado partir de subproductos animales. Este producto no está clasificado como una materia peligrosa, bajo ninguna parte del sistema GHS.

2.2 Elementos de la etiqueta

No requeridos

2.3 Otros peligros

Este compuesto no es peligroso y es derivado de fuentes animales.

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Nombre	Identificador de Producto	%	Clasificación GHS
Gelatina derivada depiel de cerdo	(N.º CAS) 9000-70-8	100	No Aplicable

3.1 Para información adicional sobre componentes derivados de animales, póngase en contacto con una de nuestras oficinas de ventas, para la Hoja de Información del Producto.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

4.1.1 Primeros auxilios generales

El producto es comestible y no presenta ningún riesgo para la salud.

4.1.2 Primeros auxilios después de inhalación

Si la inhalación de polvo causa incomodidad o tos, vaya a un ambiente de aire fresco hasta que el polvo se asiente y se limpie la garganta. Una máscara respiradora contra el polvo puede ser usada voluntariamente para reducir aún más este riesgo.

4.1.3 Primeros auxilios después del contacto con la piel

El compuesto puede provocar sequedad en exposiciones excesivas de polvo con la piel abierta. Lave el área expuesta con agua y seque completamente la piel antes de volver al trabajo. Se pueden usar guantes y ropa de manga larga para minimizar este riesgo.

4.1.4 Primeros auxilios después del contacto con los ojos

Si el polvo empieza a irritar los ojos, lávese los ojos con agua limpia durante 15 minutos o hasta que la incomodidad se interrumpa. Si la irritación persiste, póngase en contacto con el personal de emergencia según sea necesario. El uso de protección lateral en las gafas protectoras puede minimizar este riesgo.

4.1.5 Primeros auxilios después de la ingestión

La exposición al polvo no debe causar molestias gastrointestinales. Si se producen náuseas al trabajar con este compuesto, no induzca el vómito y póngase en contacto con su médico profesional y proporcione esta FDS.

4.1.6 Autoprotección del personal de primeros auxilios

No se requieren factores protectores especiales ante la respuesta de primeros auxilios.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Enrojecimiento de la piel o los ojos Efectos: Malestar o irritación

4.3 Identificación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial requerido

No requerida

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

5.1 Medidas de extinción

Medidas de extinción adecuadas: Agua pulverizada, dióxido de carbono (CO₂); químicos secos. Use equipo de respiración autónomo. No almacene el compuesto cerca de productos/envases que sea incompatibles con los medios de extinción indicados.

Medidas de extinción inadecuadas: Las medidas de extinción utilizadas deben ser las indicadas en la sección

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

5.1 o una medida, adecuada para la instalación dónde el usuario almacena el compuesto.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Riesgo de incendio: La sustancia no crea riesgo de fuego cuando se utiliza como se proporciona

Riesgo de explosión: La sustancia no crea riesgo de explosión cuando se utiliza como se proporciona

Reactividad: No se tiene conocimiento que la sustancia sea incompatible con compuestos dónde se pueda crear un peligro

Productos de combustión peligrosos:

5.3 Recomendaciones para los bomberos: Durante un incendio, se puede generar monóxido de carbono y dióxido de carbono, así como óxidos de nitrógeno.

5.4 Información adicional: N/A

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones del personal, equipo de protección y procedimientos de emergencia

El uso del producto no requiere el uso de equipamientos adicionales cuando se usa como se proporciona.

6.1.1 Para el personal que no es de emergencia

Equipo de protección: Se recomienda el uso voluntario de gafas de seguridad, cubiertas dérmicas y aparatos respiratorios en grandes vertidos o según sea necesario en función del evento vertido.

Procedimientos de emergencia: N/A

6.1.2 Para el personal encargado de responder en caso de emergencia

Equipo de protección: Se recomienda el uso voluntario de gafas de seguridad, cubiertas dérmicas y aparatos respiratorios en grandes vertidos o según sea necesario en función del evento vertido.

Procedimientos de emergencia: N/A

6.2 Precauciones medioambientales

No se requieren precauciones ambientales especiales

6.3 Métodos y material de contención y limpieza

Los materiales vertidos pueden ser barridos y eliminados como desechos generales.

6.3.1 Para contención: N/A

6.3.2 Para limpiar: Evitar la generación de polvo durante las operaciones de limpieza

6.3.3 Otra información

Cuando se utiliza el agua para controlar el polvo durante la limpieza, el área debe ser completamente limpiada y todo el material retirado, debido a que la gelatina y el agua (cuando caen al suelo) crean una superficie resbalosa.

6.4 Referencia para otras secciones: N/A

6.5 Información adicional: N/A

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

7.1.1 Medidas de protección

Consejos para una manipulación segura: Se debe evitar la respiración prolongada de los polvos.

Prevención de incendios: El material en polvo puede formar mezclas explosivas de polvo y aire.

Minimizar la generación y acumulación de polvo. Usar con una ventilación adecuada. Prevención de la generación de aerosoles y polvo: Se debe utilizar una ventilación adecuada durante la manipulación.

Precauciones medioambientales: El producto es biodegradable y no propone mayores riesgos para el medioambiente.

7.1.2 Consejos sobre la higiene ocupacional general: El uso voluntario de gafas de seguridad, cubiertas cutáneas y máscaras para el polvo reducirá el riesgo de irritación.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo las incompatibilidades

Almacene en recipientes cerrados, lejos de fuentes de calor y protegido de temperaturas extremas, luz y humedad. Almacenar separadamente de cualquier sabor o producto químico.

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento: Mantener el material en un lugar fresco y seco.

Material de embalaje: El producto debe ser almacenado en el envase original o en un recipiente no reactivo que sea conveniente.

Productos/materiales incompatibles: No se conocen incompatibilidades.

7.3 Usos específicos finales

No aplica

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIONES PERSONALES

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición: No establecidos. Se recomienda el uso del límite de polvo como valor de referencia: 10 mg/m³ (TWA – 8 horas)

8.2 Controles de exposición

8.2.1 Controles de ingenierías apropiados

Debe utilizarse una ventilación adecuada cuando se trabaje con este compuesto.

8.2.2 Equipo de protección personal

Protección ocular/facial: El uso voluntario de una protección lateral en las gafas protectoras, puede ser usado para reducir el riesgo por exposiciones oculares. Protección de la piel: El uso voluntario de guantes o uniformes de manga larga, puede ser usado para reducir el riesgo de exposición dérmica.

Protección respiratoria: EL uso voluntario de la máscara contra el polvo, puede ser usado para reducir el riesgo de inhalación.

Protección contra peligros térmicos: No requerida

8.2.3 Controles de exposición ambiental

El compuesto no causa un peligro para el medio ambiente.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas Estado físico: Polvo

Apariencia: Compuesto granular seco

Color: Ámbar

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Olor: Ninguna
Umbral de olor: Desconocido
pH: 4.5 – 7.5
Tasa de evaporación relativa: Desconocida
Punto de fusión: Desconocido
Punto de congelación: Desconocido
Punto de ebullición: Descomposición antes de la ebullición
Punto de inflamación: N/A
Temperatura de auto inflamación: Desconocida
Temperatura de descomposición: aprox. 100°C
Inflamabilidad (sólido, gas): No inflamable bajo condiciones normales
Presión de vapor: Desconocido
Densidad de vapor relativa (a 20°C): Desconocida
Densidad relativa: 0.5 – 0.8 g/cm³
Densidad: Desconocida
Solubilidad: Desconocida
Viscosidad, cinemática: Desconocida
Viscosidad, dinámica: Por debajo 10 mPa.s (60°C- 6.67% en agua)
Propiedades explosivas: Las gelatinas entregadas por Rousselot son clasificadas entre explosivos bajos (clase de explosivos de polvo St1) para mallas más finas y noexplosivos, para malla más grande.
Limites explosivos: Desconocido
Propiedades oxidativas: Desconocido

9.2 Otra información

No Aplicable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: No se conoce que sea químicamente reactiva con otras sustancias, provocando reacciones peligrosas.

10.2 Estabilidad química: Químicamente estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: Desconocida

10.4 Condiciones que deben evitarse: Desconocido

10.5 Materiales incompatibles: No se conoce que sea incompatible con otras sustancias provocando reacciones peligrosas.

10.6 Productos de descomposición peligrosos: Dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno. El material en polvo puede formar mezclas explosivas polvo-aire.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información de los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: Producto alimentario, y como tal, no es un material tóxico.

Corrosión/irritaciones cutáneas: Puede causar irritación leve en la piel.

Dolor/irritación ocular: La exposición ocular puede causar una irritación leve

Sensibilización respiratoria o cutánea: El compuesto no está clasificado como sensibilizador

Mutagenicidad de las células germinales: N/A

Carcinogenicidad: No clasificado como carcinógeno por ACGIH, IARC, NTP o California Prop. 65

Toxicidad para la reproducción: No clasificado como teratógeno o toxina reproductiva

Toxicidad específica en órganos diana (exposición única): N/A

Toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida): N/A

Peligros de aspiración: N/A

Síntomas/lesiones después de la inhalación: Irritación

Síntomas/lesiones después de la ingestión:

Ninguno

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Producto de grado alimentario y como tal, no clasificado como tóxico.

12.2 Persistencia y degradabilidad: N/A

12.3 Potencial de bioacumulación: N/A

12.4 Movilidad en el suelo: N/A

12.5 Otros efectos adversos: N/A

12.6 Otra información: N/A

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos de tratamientos de residuos: N/A

13.2 Recomendaciones para la eliminación de residuos: Los residuos pueden ser tratados como biodegradables orgánicos, sin embargo, las normas locales y regionales de gestión de residuos deben ser revisadas para su aplicabilidad.

13.3 Información adicional: N/A

14. INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE

Número UN: N/A

Designación oficial de transporte de la UN: Gelatina de piel de cerdo (Transporte) Clase(s)

de peligro: No regulado como material peligroso **Etiquetas de peligro:** No se requieren

Grupo de embalaje: No regulado como material peligroso

Peligros medioambientales: Ninguno

Precauciones especiales para el usuario: Si se produce un derrame durante el transporte que crea grandes nubes de polvo, el área debe ser ventilada y el personal de respuesta deberá llevar protección cutánea y respiratoria apropiada, durante la respuesta al derrame.

Transporte en carretera: No regulado como material peligroso

Transporte marítimo: No regulado como material peligroso y la sustancia no

está sujeta al Código IMDG. **Transporte aéreo:** No regulado como

material peligroso **Transporte ferroviario:** No regulado como material

peligroso

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentaciones y legislación específicas para la seguridad, salud y medio ambiente de la sustancia o mezcla: N/A

15.2 Evaluación de la seguridad química: El compuesto es un producto alimentario orgánico, estable y comestible, elaborado a partir de subproductos animales. El compuesto no está clasificado como sustancia química peligrosa y no afecta negativamente al medio ambiente o a la salud humana como se define en el GHS.

16. OTRA INFORMACIÓN

16.1 Identificación de cambios: N/A

16.2 Consejos de formación: Ninguno

16.3 Información adicional: Ninguna

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD: La información presentada en este FDS ha sido obtenida del proveedor. Sin embargo, la información se proporciona sin garantía, expresa o implícita, respecto a su cumplimiento. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje, uso o eliminación del producto están fuera de nuestro control y más allá de nuestro conocimiento. Por esto y por otras razones, nosotros no asumimos la responsabilidad y renunciamos expresamente a la responsabilidad por pérdidas, daños o gastos que surjan relacionados de alguna manera con el manejo, almacenamiento uso o eliminación del producto. Esta FDS está preparada y debe ser usada, solamente para este producto. Si el producto es usado como componente en otro producto, esta información de la FDS puede no ser aplicable. Los usuarios de esta FDS deben considerar estos datos como un suplemento a otra información recopilada por ellos y deben tomar determinaciones independientes de la idoneidad e integridad de la información de todas las fuentes, para asegurar el uso y eliminación correctos de estos materiales, y la seguridad y salud de los empleados y clientes y la protección del medio ambiente.

