

Ficha de Datos de Seguridad 1252-Ácido Glutámico

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

1.- Identificación de la sustancia o del preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o del preparado

Denominación: **Ácido glutámico-L**

Identificación de la sociedad o empresa: La Despensa del Jabón SL
Av de Rioja N°1, B3
26240 Castañares de Rioja - España.
Tel: +34 944 657 841
tienda@ladespessadeljabon.com

Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

2.- Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008
Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la Directiva 67/548/CEE.

Elementos de la etiqueta

El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea ó las respectivas leyes nacionales.

Otros Peligros - ninguno(a)

3.- Composición/información sobre los componentes

CAS-N°: 56-86-0

EINECS-N°: 200-293-7

PM: 147,1

Fórmula molecular: C₅H₉NO₄

4.- Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado: Si aspiró, mueva a la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial.

En caso de contacto con la piel: Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

En caso de contacto con los ojos: Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.

Si es tragado: Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ficha de Datos de Seguridad

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

Según nuestras informaciones, creemos que no se han investigado adecuadamente las propiedades químicas, físicas y toxicológicas.

4.3 Indicaciones de la necesidad de recibir atención médica inmediata y de tratamiento especial

Sin datos disponibles.

5.- Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Oxido de carbono, Oxido de nitrógeno (NOx)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Si es necesario, usar un equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

5.4 Otros datos

Sin datos disponibles

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evite la formación de polvo. Evitar respirar los vapores, la niebla o el gas.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencias a otras secciones

Para eliminación de desechos ver sección 13.

7.- Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una eliminación segura

Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Disposiciones normales de protección preventiva de incendios.

Ficha de Datos de Seguridad

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

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Almacenar en un lugar fresco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

7.3 Usos específicos finales

Sin datos específicos.

8.- Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límites ambientales de exposición profesional.
No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Procedimiento general de higiene industrial

Protección personal

Protección de ojos/cara

Use equipo de protección para los ojos probado y aprobado según las normativas gubernamentales correspondientes, tales como NIOSH (EE.UU) o EN 166 (UE).

Protección de la piel

Manipular con guantes. Los guantes deben ser controlados antes de la utilización. Utilice la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto. Deseche los guantes contaminados después de su uso, de conformidad con las leyes aplicables y buenas prácticas de laboratorio. Lavar y secar las manos.

Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello.

Protección corporal:

Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa, y el lugar específico de trabajo. El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo.

Protección respiratoria:

Protección respiratoria no requerida. Donde la protección sea deseada Usar respiradores y componentes testados y aprobados bajo los estándares gubernamentales apropiados como NIOSH (EEUU) o CEN (UE).

Ficha de Datos de Seguridad

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

9.- Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|---|--|
| a) Aspecto: | Estado físico: solido |
| b) Olor: | Sin datos disponibles |
| c) Umbral olfativo: | Sin datos disponibles |
| d) pH: | Sin datos disponibles |
| e) Punto de fusión/punto de congelación: | Punto/intervalo de fusión: 205° C-des. |
| f) Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: | Sin datos disponibles |
| g) Punto de inflamación | Sin datos disponibles |
| h) Tasa de evaporación: | Sin datos disponibles |
| i) Inflamabilidad (solido, gas): | Sin datos disponibles |
| j) Inflamabilidad superior/inferior o limites explosivos | Sin datos disponibles |
| k) Presión de vapor: | Sin datos disponibles |
| l) Densidad de vapor: | Sin datos disponibles |
| m) Densidad relativa: | Sin datos disponibles |
| n) Solubilidad agua: | Sin datos disponibles |
| o) Coeficiente de reparto n.octanol/agua: | Sin datos disponibles |
| p) Temperatura de auto inflamación: | Sin datos disponibles |
| q) Temperatura de descomposición: | Sin datos disponibles |
| r) Viscosidad: | Sin datos disponibles |
| s) Propiedades explosivas: | Sin datos disponibles |
| t) Propiedades comburentes: | Sin datos disponibles |

9.2 Otras informaciones de seguridad

Sin datos disponibles

10.- Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Sin datos disponibles

10.2 Estabilidad química

Sin datos disponibles

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Sin datos disponibles

10.4 Condiciones que deben evitarse

Sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Sin datos disponibles

Ficha de Datos de Seguridad

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

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Otros productos de descomposición peligrosos - Sin datos disponibles

11.- Información toxicológica

11.1 Información de los efectos toxicológicos toxicidad aguda

Toxicidad aguda:

DL50 Oral – rata- > 30.333 mg/kg

Corrosión o irritación cutánea

Sin datos disponibles

Lesiones o irritación ocular grave

Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

IARC: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0.1 % como agentes carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC)

Agencia Internacional de Investigación sobre Carcinógenos.

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida

Sin datos disponibles

Peligro de aspiración

Sin datos disponibles

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación: Puede ser nocivo si se inhala. Puede provocar una irritación en el tracto

Ficha de Datos de Seguridad

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

respiratorio.

Ingestión: Puede ser nocivo si es tragado.

Piel: Puede ser nocivo si es absorbido por la piel. Puede provocar una irritación de la piel.

Ojos: Puede provocar una irritación de los ojos.

Signo y síntomas de la exposición

Según nuestras informaciones, creemos que no se han investigado adecuadamente las propiedades químicas, físicas y toxicológicas.

Información adicional:

RTECS: Sin datos disponibles

12.- Informaciones ecológicas

12.1 Toxicidad

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y MPMB

Sin datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Producto

Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

Envases contaminados

Eliminar el producto no usado

Ficha de Datos de Seguridad

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

14.- Información relativa al transporte

14.1 Numero ONU

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.2 Designación adecuada del envío por (NU) Naciones Unidas.

ADR/RID: Mercancía no peligrosa

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

14.3 Clase(s) relativas al transporte

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.4 Grupo embalaje

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR/RID: no

IMDG Marine pollutant: no

IATA: no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Sin datos disponible

15.- Información Reglamentaria

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

16.- Otras informaciones

Texto de códigos H y frases R mencionadas en la sección 2

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.