Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Conforme al Reglamento (CE) Nº 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: **L-Tirosina Ph. Eur.**

Identificación de la sociedad o empresa: Acofarma Distribución S.A.
Llobregat, 20
08223-Terrassa. España.
Tel: 93 736 00 88 / Fax: 93 785 93 62

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

2.- Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla
De acuerdo al Reglamento (EC) No1272/2008
Irritación cutáneas (Categoría 2)
Irritación ocular (Categoría 2)
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única (Categoría 3)
De acuerdo con la Directiva Europea 67/548/CEE, y sus enmiendas.
Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
Elementos de la etiqueta

Pictograma
Palabra de advertencia Atención
Indicación(es) de peligro
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
Declaración(es) de prudencia
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Símbolo(s) de peligrosidad
Xi Irritante
Frase(s) - R
R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
Frase(s) - S
S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
Otros Peligros - ninguno(a)

3.- Composición/información sobre los componentes

CAS-Nº.: 60-18-4 EINECS-Nº.: 200-460-4

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: **L-Tirosina Ph. Eur.**

PM: 181,19
Fórmula molecular: $C_9H_{11}NO_3$

4.- Primeros auxilios

En caso de contacto con la piel, lavar con abundantes cantidades de agua durante, al menos, 15 minutos. Quitar la ropa y calzado contaminados. Llamar a un médico.
Tras contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante, al menos, 15 minutos, manteniendo abiertos los párpados. Llamar a un médico.
En caso de inhalación, sacar al sujeto al aire libre. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.
Tras ingestión: enjuagar la boca con agua si la persona está consciente y llamar al médico.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:
Agua pulverizada, dióxido de Carbono (CO_2), polvo químico seco y espuma apropiada.
Procedimientos especiales para la lucha contra incendios:
Usar aparato de respiración autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.
Riesgos especiales:
Emite humos tóxicos en caso de incendio.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Usar aparato de respiración autónomo, gafas de seguridad química, botas y guantes fuertes de goma.
Recoger en seco y depositar en un contenedor cerrado para su posterior eliminación como residuo.
Evitar levantar polvo.
Ventilar el local y lavar el lugar donde se haya derramado el producto, una vez retirado por completo.

7.- Manipulación y almacenamiento

Consultar sección 8.

8.- Controles de exposición/protección personal

Protección personal:
Ropa de protección adecuada.

Protección respiratoria:	Máscara de respiración homologada. Extracción mecánica.
Protección de las manos:	Guantes químico-resistentes.
Protección de los ojos:	Gafas de seguridad química.

Medidas de higiene particulares:
Ducha de seguridad y baño para los ojos. Evitar todo contacto con ojos, piel y ropas. No respirar el polvo. Evitar la exposición prolongada o repetida.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: L-Tirosina Ph. Eur.

Lavarse cuidadosamente, manos y piel, después de cada manipulación.

Almacenamiento:
Mantener herméticamente cerrado.
En lugar fresco, seco y ventilado**.**

9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Sólido
Color:	Blanco
Olor:	Inodoro

Punto de fusión	aprox. 318	ºC
Solubilidad en		
Agua	Poco soluble	
Etanol	Insoluble	
NaOH 1N	Soluble	
HCl diluido	Soluble	

10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad:
Estable.
Materias a evitar:
Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición/combustión:
La descomposición por calor produce humos tóxicos de: monóxido de Carbono, dióxido de Carbono. Óxidos de Nitrógeno.
Polimerización peligrosa:
No ocurre.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda:
DL_{50} (intraperitoneal, ratón): >1450 mg/kg
Puede ser nocivo por inhalación, por ingestión o por absorción a través de la piel.
Causa irritación en los ojos y piel.
Irritante de las membranas mucosas y del tracto respiratorio superior.

12.- Informaciones ecológicas

Información no disponible.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: **L-Tirosina Ph. Eur.**

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

Producto:

Disolver o mezclar con un solvente combustible adecuado e incinerar en instalaciones apropiadas.
En la Unión Europea no están regulados, por el momento, los criterios homogéneos para la eliminación de residuos químicos. Aquellos productos químicos, que resultan como residuos del uso cotidiano de los mismos, tienen en general, el carácter de residuos especiales.
Su eliminación en los países comunitarios se encuentra regulada por leyes y disposiciones locales.
Le rogamos contacte con aquella entidad adecuada en cada caso (Administración Pública, o bien Empresa especializada en la eliminación de residuos), para informarse sobre su caso particular.

Envases:

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se tratarán como residuos domésticos o como material reciclable.

14.- Información relativa al transporte

Contactar con ACOFARMA, S.C.L. para información relativa al transporte.

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

Fecha de emisión: 15-06-00
Fecha de edición 2ª: 02-12-10

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.