
L-Lisina 50% - AjiLys[®] 64

Aditivo Nutricional para Alimentación Animal
Únicamente para consumo animal, no humano

1. Identificación de la compañía y del producto

Fabricante: AJINOMOTO DO BRASIL IND. E COM. DE ALIMENTOS LTDA
Rod. Dr. Plácido Rocha, Km 39
16880-000 – Valparaíso – SP – Brasil
Fábrica Tel: 55 18 3401 9500
Departamento Comercial Tel: 55 11 5579 6971

Nombre del producto: L-Lisina 50%

2. Informaciones del Producto

Nombre químico: Ácido 2,6 diamino-hexanoico
Fórmula química: $C_6H_{14}N_2O_2$
Familia química: Orgánica

3. Identificación de Riesgos

El producto no presenta riesgos específicos a la salud.

4. Primeros Socorros

En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar con agua en abundancia.

5. Medidas en Caso de Incendio

Medios de eliminación: Agua pulverizada.
Medidas de protección: Usar ropas protectoras y máscara respiratoria para gases.

6. Medidas en caso de vuelco accidental

Pequeñas pérdidas: Absorber con arena o otro material absorbente y colocar en recipientes para posterior tratamiento.
Grandes pérdidas: Recuperar el producto utilizando bombas. Evitar la posibilidad de que la pérdida alcance redes pluviales y manantiales debido a la elevada carga orgánica del producto.

7. Almacenamiento y Manejo (en condiciones normales)

Almacenamiento: Se recomienda la utilización de tanques cerrados de acero inoxidable 304 o con revestimiento en FRP.
Mantener lejos de fuentes de combustión.

8. Control de exposición/protección personal (en uso normal)

Respiratorio:	Es recomendable la utilización de máscara protectora en caso de manejo excesivo.
Manos:	Es recomendable el uso de guantes en caso de manejo excesivo.
Ojos:	Es recomendable el uso de lentes de protección.

9. Informaciones Toxicológicas

Ojos:	Producto ligeramente irritante.
Piel:	Producto ligeramente irritante.

10. Informaciones Ecológicas

Degradabilidad:	Altamente biodegradable.
Bioacumulación:	No.
Toxicidad:	No tóxico para animales y plantas. DL50: >2000 mg/kg (IP con ratones)

11. Propiedades Físico-químicas

Aspecto físico:	Líquido marrón oscuro
pH:	10 a 11
Densidad (25 – 5°C):	1,16 a 1,19 g/cm ³
Viscosidad (25°C):	< 0,175 kg/m/s
Punto de ebullición:	107°C
Punto de fulgor:	>107°C
Temperatura de combustión:	470°C
Estabilidad y reactividad	Estable cuando se lo acondiciona en recipiente cerrado a temperatura > 0°C
Materiales recomendados:	INOX 304
Riesgos de descomposición:	Emisión de gases nitrosos y clorados cuando se calienta más allá del punto de ebullición

12. Informaciones de Transporte

Realizado por camiones-cisterna.

Sales:

Ajinomoto do Brasil Indústria e Comércio de Alimentos Ltda
Rua Joaquim Távora, 845 - 04015-0 01- SP
CNPJ: 46.344.354/0002-35 - I.E 109.425.789.116
biolatina@bil.ajinomoto.com - www.lisina.com.br

Factory:

Rod. Dr. Plácido Rocha, Km 39 -16880-000
Valparaiso - SP - CNPJ: 46.344.354/0007-40
I.E 710.070.499.112