

1. Identificación del Producto y de la Empresa

Denominación Comercial: Biovita N

Nombre químico: ver punto 2.- Composición del producto

Fórmula química: (-R₁CH-NH-CO-CHR₂-)_n (n=1-10)

Usos: fertilizante/bioestimulante nitrogenado de origen orgánico elaborado a partir de la proteína colágeno por hidrólisis enzimática específica que aplicado a diferentes especies de vegetales favorece la absorción y asimilación de nutrientes, la tolerancia a los estreses abióticos y características agronómicas de los mismos. Asimismo, favorece la nutrición de la microbiótica adáfica.

BIOVITA SUDAMERICANA S.A.

CUIT 30714824941

biovitasudamericana.com

Planta Industrial: Antonio Berni 40, Ing. J. Allan
Prov. de Buenos Aires, Argentina

2. Composición del producto

Sustancia: mezcla de oligopéptidos de L-α aminoácidos y L-α aminoácidos libres.

Número CAS: No corresponde.

3. Identificación de los peligros

Peligro para la salud: sin riesgo conocido.

Peligros específicos: sin riesgo conocido.

Peligros físicos: sin riesgo conocido.

Peligros químicos: sin riesgo conocido.

Límites de exposición: no posee.

Riesgo de inhalación: sin riegos conocidos.

Efectos de exposición de corta duración: no posee.

Efectos de exposición de larga duración: no posee.

4. Medidas a tomar en caso de contacto con el producto — Primeros auxilios

Exposición: utilizar para su manipulación guantes, no se requieren cuidados especiales.

Inhalación: sin riegos conocidos.

Piel: sin riesgos conocidos.

Ojos: es conveniente lavar con abundante agua, trasladar al paciente a un Centro de Asistencia y mostrar la etiqueta.

Ingestión: sin riesgo conocido, son L-α aminoácidos naturales (una gelatina hidrolizada).

5. Medidas a tomar en caso de incendios o explosión

Medidas a tomar en caso de incendio: al ser un producto acuoso alejar el envase del calor para evitar explosión del envase por sobrepresión.

Riesgo de incendio: no posee. · **Prevención de incendio:** no posee.

Riesgo de explosión: el producto no posee. · **Prevención de explosión:** no posee.

Medidas de extinción apropiadas: no corresponde. · **Inadecuadas:** no corresponde.

Productos de descomposición: no corresponde.

Equipos de protección personal especiales: no se requiere equipos especiales.

Instrucciones especiales para combatir el fuego: no corresponde.

6. Medidas a tomar en caso de derrames y/o fugas

Contener el derrame con cercos antiderrame y recoger el producto derramado. Lavar con abundante agua la zona afectada.

7. Manipuleo y almacenamiento

Manipuleo: manipular con guantes, no se requieren cuidados especiales.

Almacenamiento: mantener el producto en su envase original bien cerrado y en lugar fresco, seco y al resguardo de la luz solar, lejos del alcance de los niños y animales.

8. Equipos de protección personal

Exposición: se recomienda el uso de guantes. · **Inhalación:** no corresponde.

Piel: no se requiere cuidados especiales, operar con guantes.

Ojos: trabajar con antiparras, no se requiere de cuidados especiales. · **Ingestión:** no corresponde.

9. Propiedades físico-químicas

Estado físico-aspecto: líquido viscoso, color ámbar.

Propiedades físicas: densidad 1,25 g/cm³; sólidos totales 60-65%; pH 6-7. Totalmente soluble en agua.

10. Estabilidad y reactividad

Producto estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

11. Información toxicológica

Exposición: no corresponde. · **Inhalación:** no corresponde.

Piel: sin riesgo conocido. · **Ojos:** sin riesgo conocido.

Ingestión: no corresponde. · **Dosis letal:** no corresponde.

12. Efectos ecotóxicos

El producto al ser una mezcla de oligopéptidos y aminoácidos libres naturales no presenta efectos ecológicos adversos.

13. Medidas a tomar para la disposición final de residuos

Disponer de acuerdo con las regulaciones ambientales locales.

14. Información para el transporte

Terrestre (RID/ADR): no clasificado como producto peligroso.

Marítimo (MDG-Code): no clasificado como producto peligroso.

Aéreo (ICAO/IATA): no clasificado como producto peligroso.

15. Direcciones de emergencia

Unidad Toxicológica Hospital de Niños: teléfono (011) 4962-6666 / 2247.

Centro Nacional de Intoxicaciones: teléfono 0800-333-0160.

Policlínico Prof. A. Posadas: teléfono (011) 4654-6648 y 4658-7777.

16. Otras informaciones

La presente cartilla corresponde a la Resolución S.T. n° 233 y Decreto Reglamentario 720 de la Secretaría de Transporte. Esta información se entrega de buena fe y en forma voluntaria. Biovita Sudamericana SA no se hace responsable por el uso que se haga de ella o por consecuencias que se deriven de su buen o mal uso.
