
SUMMO

Revisión 16/06/2010

1. Identificación del producto y de la empresa

- 1.1. Nombre del producto: **SUMMO**
1.2. Nombre de la empresa: **Nufarm España, S.A.**
Balmes 200, 1º 4ª
08006-Barcelona
1.3. Teléfono de emergencia: Nufarm España S.A.: 93 238 98 90
INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA: 915.62.04.20
-

2. Identificación de peligros

No presenta ningún riesgo para la salud humana cuando se manipula de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene y se toman precauciones para evitar el contacto con el producto.

Aunque se trata de un producto de origen natural, el contacto prolongado con la piel o por proyección ocular puede producir irritaciones o desencadenar procesos alérgicos en personas especialmente sensibles.

3. Composición / información sobre los componentes

Compuesto nutritivo en forma de concentrado soluble que contiene: 10,2% p/v de aminoácidos libres.

De acuerdo con la Directiva CE el producto no contiene sustancias (en concentraciones a tener en cuenta) clasificadas como peligrosas para la salud.

4. Primeros auxilios

Retire a la persona de la zona contaminada. Quítele la ropa manchada o salpicada.

- 4.1. Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua, al menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar al oftalmólogo.
4.2. Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón.
4.3. Inhalación: Traslade a la persona a una zona bien ventilada.
4.4. Ingestión: Si la persona está consciente, puede beber agua. No provocar el vómito. Traslade inmediatamente al intoxicado a un centro hospitalario, allí consultar con un médico que tratará de forma sintomática (si es posible, muéstrele la etiqueta).
-

5. Medidas de lucha contra incendios

Producto no combustible, ni inflamable ni explosivo

- 5.1. Medios de extinción adecuados: En caso de que el producto se viera implicado en un incendio, pueden utilizarse extintores de polvo, anhídrido carbónico, espuma o agua pulverizada.
5.2. Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: Equipo de respiración autónomo.
-

SUMMO

Revisión 16/06/2010

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- 6.1. Precauciones individuales: Utilizar gafas y guantes de protección.
 - 6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente: Evitar la contaminación de los cursos de agua.
 - 6.3. Métodos de limpieza: Absorber el producto en sustancias inertes (arena, vermiculita, etc.). Enviar el residuo a un centro autorizado para su tratamiento según la legislación vigente.
-

7. Manipulación y almacenamiento

- 7.1. Manipulación: Evítese el contacto con el producto. Manipúlese de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene.
 - 7.2. Almacenamiento: Manténgase fuera del alcance de los niños. Consérvese en el envase original bien cerrado.
-

8. Control de exposición/protección personal

- 8.1. Protección de los ojos: Se aconseja utilizar gafas de seguridad.
 - 8.2. Protección de las manos: Se aconseja utilizar guantes impermeables.
-

9. Propiedades físicas y químicas

- 9.1. Forma: Líquido
 - 9.2. Color: Marrón oscuro
 - 9.3. Punto de inflamación (°C): No aplicable
 - 9.4. Solubilidad en agua: Soluble
 - 9.5. Densidad: 1,27 g/mL
 - 9.6. pH (10%): 6,0-7,0
-

10. Estabilidad y reactividad

Producto estable en las condiciones de empleo recomendadas.

- 10.1 Productos a evitar: Oxidantes fuertes
 - 10.2 Condiciones a evitar: Temperaturas extremas.
-

11. Información toxicológica

Hidrolizado de proteínas animales de origen natural.

- 11.1. Toxicidad aguda (DL 50): No tóxico.
 - 11.2. Irritación en la piel: No irritante.
 - 11.3. Irritación en los ojos: No irritante.
-

SUMMO

Revisión 16/06/2010

12. Información ecológica

El producto es un nutriente para uso agrícola; activador enzimático de las plantas. No produce efectos negativos en el medio ambiente si se utiliza en las dosis aconsejadas y de acuerdo a las buenas prácticas agrícolas.

13. Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Producto : Deberá efectuarse según la legislación vigente, y siempre, en centros autorizados.

13.2. Envases : Es obligatorio enjuagar enérgicamente tres veces, o mediante dispositivo a presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas al tanque de pulverización. Una vez vacío, deposítelo en uno de los puntos de recogida designado por SIGFITO o entréguelo a un gestor autorizado.

14. Información relativa al transporte

RID/ADR : No clasificado.
IMDG-CODE : No clasificado.
IATA : No clasificado.

15. Información reglamentaria

15.1. Símbolo de peligro : Ninguno.

15.2. Frases de riesgo: Ninguno.

15.3. Consejos de prudencia: Ninguno.

16. Otras informaciones

Fecha de puesta al día: 16 de junio de 2010.

Versión nº: 1ª.

Esta ficha completa las documentaciones técnicas de utilización pero no las reemplaza en ningún caso. Las informaciones que contiene están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos sobre el producto en la fecha indicada y son dadas de buena fe.

Se llama la atención a los utilizadores sobre los riesgos en que puedan incurrir si el producto es utilizado para un uso distinto al que fue creado.

No dispensa al utilizador de conocer y aplicar el conjunto de textos que reglamentan su actividad. Tomará bajo su única responsabilidad las precauciones ligadas a la utilización que haga del producto.
