

HOJA DE SEGURIDAD

BIOEUROPE PROTAMIX 8N

BIOESTIMULANTE ORGÁNICO NITROGENADO LÍQUIDO

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

1.1. Identificación de la sustancia/producto

Bioestimulante orgánico nitrogenado líquido
Nombre comercial: BIOEUROPE PROTAMIX 8N

1.2. Utilización de la sustancia/producto:

Fertilizante para uso agrícola.

1.3. Identificación de la empresa:

1.3.1. Fabricante

CONSORZIO S.G.S. spa
Via N. Francesca, 23 – 56029 S. Croce sull'Arno (PI)
biasci@consorziosgs.com

1.3.2. Exportador

F&F EUROPE SRL a socio unico
Via Madre Teresa di Calcutta, 15 – 40068 S. LAZZARO DI SAVENA (BO)
info@feurope.com

1.3.3. Importador

Negocios Agrícolas San Martín SAC
Car. Hacia La Quinta nro. S/N Sec. San Martín - Mallaritos (Acceso a Panamericana Norte),
Piura - Sullana – Marcavelica PERÚ
info@nasmartin.com

2. INGREDIENTES:

2.1. Naturaleza de los ingredientes:

Epitelio animal hidrolizado. Aminoácidos y péptidos obtenidos por hidrólisis.

2.2. Sustancias peligrosas:

Ninguna conocida

2.3. Riesgos:

No peligroso

3. INTERVENTOS DE PRIMERO AUXILIO

3.1. Inhalación:

Llevar la persona a un ambiente ventilado. Consultar un médico.

3.2. Contacto con la piel:

Lavar con abundante agua. Lavar los vestidos antes de llevarlos nuevamente.

3.3. Después de contacto con los ojos:

Lavar cuidadosamente con abundante agua manteniendo los párpados abiertos. Consultar un médico.

3.4. Ingestión:

Enjuagar la cavidad oral con abundante agua. Consultar un médico en caso de haber ingerido cantidad elevada.

4. MEDIDAS CONTRA EL INCENDIO

El producto no es inflamable. Si está implicado en un incendio podría emitir humo tóxico: Amoniaco

4.1. Medios de extinción:

Se debe tener en cuenta los materiales cercanos. Agua nebulizada, CO2, extintores con espuma / polvo.

4.2. Recomendaciones

Utilizar un auto- respirador y ropa que proteja adecuadamente.

4.3. Otras informaciones:

Evitar de introducir en el agua de superficie el agua utilizada para apagar el incendio.

5. MEDIDAS EN CASO DE DISPERSIÓN ACCIDENTAL

5.1. Precauciones individuales:

Llevar ropa que proteja de manera adecuada. Seguir las precauciones de seguridad y actuar siguiendo las reglas de higiene y prácticas industriales.

5.2. Precaución medioambiental:

Recoger el producto y limitar el área de derramamiento; no introducir el producto en los alcantarillados y/o aguas residuales pero si en idónea planta de tratamiento biológica. Informar las autoridades en el caso de verificarse contaminación accidental con canal de agua.

6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

6.1. Manejo:

Seguir razonablemente las medidas de seguridad y actuar de acuerdo a las reglas de higiene.

6.2. Advertencias

Siendo un óptimo conductor, que aumenta la absorción a través de las hojas, se tiene que respetar los tiempos de carencia. Antes de sucesivas aplicaciones (por lo menos 10 días) se debe evitar la mezcla y la aplicación con productos de reacción alcalina, insecticidas a base de aceites minerales, compuestos a base de cobre, estaño, azufre y herbicidas no selectivos. El producto no es peligroso por ende no necesita de un manejo cuidadoso. Conservar a una temperatura entre 10°C e 30°C. a reparo del sol. Para su mejor efectividad se aconseja de utilizar el producto dentro 18 los meses de la fecha de producción. En caso de almacenamiento a largo plazo agitar constantemente y de todos modos inmediatamente antes de su utilización final. El envase vacío no debe ser disperso en el ambiente.



Permitido en producción orgánica

En compatibilidad con las normas:
Reglamento Orgánico Europeo REG. (CE)
N. 889/2008
Reglamento Orgánico EEUU (NOP/USDA)
título 7 parte 205

6.3. Almacenamiento:

Conservar el producto en envases limpios, bien cerrados y en lugares idóneos con el objetivo de mantener las características originales del producto.

7. EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Seguir cuidadosamente las medidas de seguridad y actuar de acuerdo a las reglas de higiene.

8. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Presentación: líquido amarillo oscuro.

Densidad: 1,25 g/cm³

Olor: característico

Solubilidad en agua: total

Sustancia seca: 58% p/p

pH: 6,5 (sol. 1:10)

9. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

El producto es estable si es almacenado, manejado y utilizado de acuerdo a las condiciones sugeridas.

9.1. Condiciones a evitar:

Evitar fluctuaciones de temperatura para no provocar la cristalización del producto.

Evitar de conservar / almacenar a temperatura superior a 30°C y inferior a 5°C para evitar dificultad en el manejo del producto y mantener sus propiedades.

9.2. Materiales de evitar:

Evitar agentes oxidantes fuertes (posibilidad de reacción a exotérmicos). Evitar de añadir ácidos fuertes.

9.3. Productos de descomposición:

Amoníaco. Con bajo pH puede liberarse H₂S.

10. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

No hay a disposición resultados sobre la toxicidad del producto. Para productos parecidos, de acuerdo a la Resolución Ministerial del 28 de Abril 1997, el producto puede ser razonablemente clasificado NO TÓXICO, NO NOCIVO POR VÍA DERMATOLÓGICA, NO IRRITANTE POR LOS OJOS Y LAS PIELES.

11. INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

El producto es utilizado como fertilizante, pues no provoca ninguna incomodidad de uso relativa al ambiente siempre si viene utilizado siguiendo las dosis y modalidad de empleo recomendadas.

11.1. Movilidad:

Evitar la penetración de concentración del producto en el terreno y su dispersión en el agua de superficie sin un adecuado tratamiento biológico del agua de descarga.

12. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

El producto que no entra en contacto con materiales contaminados puede ser arrojado en los terrenos agrícolas. Si viene contaminado da otras sustancias debe ser arrojado de acuerdo a los reglamentos en vigor y a la ley local.

El arrojado debe actuarse de acuerdo a los reglamentos en vigor y según la ley local. .

13. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:

No está sujeto a particulares reglamentaciones.

14. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Aprobado para uso en la producción orgánica en compatibilidad con las normas:

Reglamento Orgánico Europeo REG. (CE) N. 889/2008;

Reglamento Orgánico EEUU (NOP/USDA) título 7 parte 205

Las informaciones contenidas en esta hoja, se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales, exactos y completos, cuanto más posible, vienen proporcionadas en buena fe y son meramente informativos. Esta información también no tiene valor si el producto viene mezclado con otras sustancias, o se si maneja de manera o con propósitos distintos de los indicados en la etiqueta.

Queda la responsabilidad del usuario asegurarse que todas las informaciones sean apropiadas y completas de acuerdo con el uso del producto y de acuerdo con los reglamentos.

Este producto debe ser conservado, almacenado, manipulado y empleado de acuerdo con las prácticas de higiene, seguridad y buenas prácticas de la industria y de conformidad con lo dispuesto en la ley.

Los detalles no constituyen una garantía de cualidades particulares.