



Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes

Fecha de edición 30.08.2023
Revisión 15.12.2022
Versión 3.1 (es,ES)
reemplaza la versión de 03.09.2021 (3.0)

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial/denominación BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes
Prod-Nr. 4005240135716, 4005240175941

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla
Fertilizante orgánico NPK

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

SEIPASA S. A.
C./ Almudévar, 2
ES-22240 Tardienta (Huesca)
Teléfono +34 974 253 433
Telefax +34 974 253 298

Departamento responsable de la información:
María del Puig Mora
Teléfono +34 962541163

Correo electrónico (persona especializada):
pmora@seipasa.com

Productor

W. Neudorff GmbH KG (ES)
An der Mühle 3
D-31860 Emmerthal
Teléfono +49 5155 624-0
Telefax +49 5155 6010
Correo electrónico msds@neudorff.de
Página web www.neudorff.es

1.4 Teléfono de emergencia

ES: Servicio de Información Toxicológica (SIT) +34 915 620 420

*** SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

*** 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

*** Observación**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

*** Observación**

No se requieren.

2.3 Otros peligros

No hay datos disponibles



Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes

Fecha de edición 30.08.2023
Revisión 15.12.2022
Versión 3.1 (es,ES)
reemplaza la versión de 03.09.2021 (3.0)

*** SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes**

3.1 Sustancias

no aplicable

*** 3.2 Mezclas**

*** Descripción**

Fertilizante orgánico NPK

*** Advertencias complementarias**

Contains herbal and animal raw materials.

Eisenzusatz: 0,3 %

*** SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

*** 4.1 Descripción de los primeros auxilios**

En caso de inhalación

Si se sienten molestias, acudir al médico.

Después de contacto con la piel

Lávese inmediatamente con:

Agua

*** En caso de contacto con los ojos**

En el caso de contacto con el pegamento visitar un oftalmólogo

En caso de ingestión

Si aparece malestar, acúdase inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay datos disponibles

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Agua

Espuma

Polvo extintor

Dióxido de carbono (CO₂)

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No hay datos disponibles

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No hay datos disponibles

Informaciones adicionales

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.



Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes

Fecha de edición 30.08.2023
Revisión 15.12.2022
Versión 3.1 (es,ES)
reemplaza la versión de 03.09.2021 (3.0)

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No hay datos disponibles

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar entrar al medio ambiente sin control.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

Material adecuado para recoger:

Arena

Serrín

Ligador universal

6.4 Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles

*** SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

*** 7.1 Precauciones para una manipulación segura**

*** Medidas de protección**

Seguir las instrucciones de uso!

Evitar el contacto prolongado e intensivo con la piel

No respirar los gases/vapores/aerosoles.

*** Indicaciones para la higiene industrial general**

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

Mantener separado de alimentos y piensos.

*** 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

Clase de almacenamiento

12 líquidos no inflamables que no pueden asignarse a ninguna de las clases de almacenamiento antes citadas

Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Temperatura de almacenamiento recomendada: 20 °C.

7.3 Usos específicos finales

No hay datos disponibles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No hay datos disponibles

8.2 Controles de la exposición

Protección individual

Protección de ojos y cara

No se requieren.

Protección de la mano

No se requieren.



Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes

Fecha de edición 30.08.2023
Revisión 15.12.2022
Versión 3.1 (es,ES)
reemplaza la versión de 03.09.2021 (3.0)

Protección corporal:

No se requieren.

Protección respiratoria

No se requieren.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico

líquido

Color

marrón

Olor

característico

Datos básicos relevantes de seguridad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Umbral olfativo:	no determinado		
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado		
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado		
inflamabilidad	no determinado		
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado		
Punto de inflamabilidad	> 100 °C	Abel-Pensky	
Temperatura de auto-inflamación	no determinado		
Temperatura de descomposición	no determinado		
pH	aprox. 6 (20°C)	Microprocesador medidor de pH	
Viscosidad	no determinado		
Solubilidad(es)	Solubilidad en agua (20°C)		totalmente soluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado		
Presión de vapor	no determinado		
Densidad y/o densidad relativa	1.3 g/cm³ (20°C)		
Densidad de vapor relativa	no determinado		
características de partículas	no determinado		

9.2 Información adicional

Otras características de seguridad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Propiedades explosivas			El producto no es explosivo.



Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes

Fecha de edición 30.08.2023
Revisión 15.12.2022
Versión 3.1 (es,ES)
reemplaza la versión de 03.09.2021 (3.0)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No hay datos disponibles

10.2 Estabilidad química

No hay datos disponibles

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles

10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

No hay datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Advertencias complementarias

Estable a temperatura ambiente.

*** SECCIÓN 11: Información toxicológica**

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda

Datos de animales

	Dosis efectiva	Método, Evaluación	Fuente, Observación
Toxicidad oral aguda	no determinado		
Toxicidad dermal aguda	no determinado		
Toxicidad inhalativa aguda	no determinado		

Corrosión o irritación cutáneas

no determinado

Lesiones oculares graves o irritación ocular

no determinado

Sensibilización respiratoria

no determinado

Sensibilización cutánea

no determinado

Mutagenicidad en células germinales

no determinado

Carcinogenicidad

no determinado

Toxicidad para la reproducción

no determinado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

no determinado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

no determinado



Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes

Fecha de edición 30.08.2023
Revisión 15.12.2022
Versión 3.1 (es,ES)
reemplaza la versión de 03.09.2021 (3.0)

Peligro de aspiración

no determinado

11.2 Información relativa a otros peligros

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

* **Advertencias complementarias**

Hasta ahora no se ha reportado intoxicaciones causado por este producto.

* **Otra información**

Este producto es completamente natural.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

	Dosis efectiva	Método, Evaluación	Fuente, Observación
Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)	no determinado		
Toxicidad de peces crónica (a largo plazo)	no determinado		
Toxicidad aguda (breve) para crustáceos	no determinado		
Toxicidad crónica (a largo plazo) para invertebrados acuáticos	no determinado		
Toxicidad aguda (breve) para algas y cianobacterias	no determinado		
Toxicidad crónica (continúa) para algas y cianobacterias	no determinado		
Toxicidad para otras plantas/organismos acuáticos	no determinado		
Toxicidad para microorganismos	no determinado		

12.2 Persistencia y degradabilidad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Biodegradable			El producto es biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No hay datos disponibles

12.7 Otros efectos negativos

Informaciones ecotoxicológicas adicionales

Informaciones adicionales

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.



Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes

Fecha de edición 30.08.2023
Revisión 15.12.2022
Versión 3.1 (es,ES)
reemplaza la versión de 03.09.2021 (3.0)

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto

Utilizar como fertilizante orgánico.

Eliminación apropiada / Embalaje

Envases vacíos entregar para reciclarlos según las leyes nacionales.

Observación

Pequeñas cantidades que incurran en el hogar se pueden agregar a la basura doméstica o al compost.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	Transporte por vía terrestre (ADR/RID)	Transporte marítimo (IMDG)	Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Número ONU o número ID	-	-	-
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	-	-	-

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No hay datos disponibles

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No hay datos disponibles

Todos los soportes de transporte

El producto no es peligroso.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

No hay datos disponibles

15.2 Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles

*** SECCIÓN 16: Otra información**

*** Abreviaciones y acrónimos**

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos

CLP: Clasificación, etiquetado y envasado

WGK: clase de peligro de agua



Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

BioTrissol Fertilizante Plantas Verdes

Fecha de edición	30.08.2023
Revisión	15.12.2022
Versión	3.1 (es,ES)
reemplaza la versión de	03.09.2021 (3.0)

Advertencias complementarias

Seguir las instrucciones de uso!

Se considera que la información presentada en esta Hoja de Datos de Seguridad, de buena fe es exacta al momento de su publicación. Se actualizará la información si y cuando sea apropiado. Los datos describen las características técnicas del producto.

Indicación de modificaciones

* Datos frente la versión anterior modificados