



Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.  
º 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 03.05.2018

Revision 01.06.2017 (E) Versión 2.0

## **BioTrissol Concime universale / Fertilizante Universal**

---

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

#### **1.1. Identificador del producto**

**Nombre comercial**

BioTrissol Concime universale / Fertilizante Universal  
Prod-Nr. 613573

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

**Uso(s) previsto(s) recomendado(s)**

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, Fax +34 974 253 298  
E-Mail pmora@seipasa.com

Departamento informanto

Maria del Puig Mora  
Teléfono +34 962541163  
E-Mail (persona competente):  
pmora@seipasa.com

#### **1.4. Teléfono de emergencia**

Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica  
Teléfono +34 915 620 420

**Fabricante**

W. Neudorff GmbH KG (ES)  
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal  
Teléfono +49 5155 624-0, Fax +49 5155 6010  
E-Mail msds@neudorff.de  
Internet www.neudorff.es

#### **1.4. Teléfono de emergencia**

Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica  
Teléfono +34 915 620 420

---

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

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

**Clasificación - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

**Indicaciones complementarias**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (UE) no. 1272/2008 [GHS].

#### **2.2. Elementos de la etiqueta**

**Etiquetado - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]**



Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.  
º 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 03.05.2018

Revision 01.06.2017 (E) Versión 2.0

## **BioTrissol Concime universale / Fertilizante Universal**

---

### **Informaciones adicionales**

#### **Comentario**

No se requieren.

#### **2.3. Otros peligros**

No existen informaciones.

---

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

### **3.1. Sustancias**

no puede aplicarse

### **3.2. Mezclas**

#### **Descripción**

Fertilizante orgánico NPK

Hergestellt aus pflanzlichen Ausgangsstoffen.

---

## **! SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### **4.1. Descripción de los primeros auxilios**

#### **En caso de inhalación**

Si se sienten molestias, acudir al médico.

#### **En caso de contacto con la piel**

Lavar la zona afectada con agua.

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

Si los síntomas persisten, consulte con un médico.

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante.

#### **En caso de ingestión**

Si aparece malestar, acúdase inmediatamente al médico.

### **4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

#### **! Indicaciones para el médico / posibles síntomas**

Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

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

No existen informaciones.

---

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

#### **Medios de extinción apropiados**

Agua

Espuma

Polvo extintor

Dióxido de carbono



Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.  
° 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 03.05.2018

Revision 01.06.2017 (E) Versión 2.0

## **BioTrissol Concime universale / Fertilizante Universal**

### **5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

No existen informaciones.

### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

#### **Otras indicaciones**

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

---

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

### **6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

No existen informaciones.

### **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**

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal).

### **6.4. Referencia a otras secciones**

No existen informaciones.

---

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

#### **Indicaciones para la manipulación sin peligro**

Seguir las instrucciones de uso!

#### **Medidas de protección generales**

Evitar el contacto prolongado e intensivo con la piel

No respirar los gases/vapores/aerosoles.

#### **Medidas de higiene laboral**

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

#### **Indicaciones para la protección contra incendio y explosión**

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

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

#### **Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Almacenar siempre en los envases/embalajes originales.

#### **Indicaciones para el almacenamiento conjunto**

No almacenar junto con productos para alimentación animal.

No almacenar junto con productos para alimentación humana.

#### **Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento**

Temperatura de almacenamiento recomendada: 20 °C.

**Clase almacén** 12

### **7.3. Usos específicos finales**

No existen informaciones.



Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 03.05.2018

Revision 01.06.2017 (E) Versión 2.0

## BioTrissol Concime universale / Fertilizante Universal

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

No existen informaciones.

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Protección respiratoria

No se requieren.

##### Protección de las manos

No se requieren.

##### Protección de los ojos

No se requieren.

##### Otras medidas de protección

No se requieren.

### ! SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

##### Aspecto

líquido

##### Color

pardo

##### Olor

característico

##### Umbral olfativo

no es determinada

#### Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

|                                                     | Valor             | Temperatura | a | Método                        | Comentario |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------|---|-------------------------------|------------|
| <b>valor pH</b>                                     | ca. 6             | 20,0 °C     |   | Microprocesador medidor de pH |            |
| <b>Temperatura de ebullición/zona de ebullición</b> | no es determinada |             |   |                               |            |
| <b>Temperatura de fusión / Punto de congelación</b> | no es determinada |             |   |                               |            |
| <b>Punto de inflamación</b>                         | > 100 °C          |             |   | Abel-Pensky                   |            |
| <b>Velocidad de evaporación</b>                     | no es determinada |             |   |                               |            |
| <b>Inflamabilidad (sólido)</b>                      | no es determinada |             |   |                               |            |
| <b>Inflamabilidad (gas)</b>                         | no es determinada |             |   |                               |            |
| <b>Temperatura de ignición</b>                      | no es determinada |             |   |                               |            |



Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.  
° 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 03.05.2018

Revision 01.06.2017 (E) Versión 2.0

## **BioTrissol Concime universale / Fertilizante Universal**

|                                                                 | Valor                  | Temperatura | a | Método | Comentario |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|---|--------|------------|
| <b>Temperatura de autoignición</b>                              | no es determinada      |             |   |        |            |
| <b>Límite de explosión inferior</b>                             | no es determinada      |             |   |        |            |
| <b>Límite de explosión superior</b>                             | no es determinada      |             |   |        |            |
| <b>Presión de vapor</b>                                         | no es determinada      |             |   |        |            |
| <b>Densidad relativa</b>                                        | 1,30 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C       |   |        |            |
| <b>Densidad de vapor</b>                                        | no es determinada      |             |   |        |            |
| <b>Solubilidad en agua</b>                                      | totalmente soluble     | 20 °C       |   |        |            |
| <b>Solubilidad / otros</b>                                      | no es determinada      |             |   |        |            |
| <b>Coeficiente de distribución (n-octanol/agua) (log P O/W)</b> | no es determinada      |             |   |        |            |
| <b>Temperatura de descomposición</b>                            | no es determinada      |             |   |        |            |
| <b>Viscosidad</b>                                               | no es determinada      |             |   |        |            |

### **Propiedades comburentes**

No existen informaciones.

### **Propiedades explosivas**

El producto no es explosivo.

### **9.2. Otra información**

No existen informaciones.

## **SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

### **10.1. Reactividad**

No existen informaciones.

### **10.2. Estabilidad química**

No existen informaciones.

### **10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No existen informaciones.

### **10.4. Condiciones que deben evitarse**

No existen informaciones.



Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.  
° 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 03.05.2018

Revision 01.06.2017 (E) Versión 2.0

## **BioTrissol Concime universale / Fertilizante Universal**

### **10.5. Materiales incompatibles**

No existen informaciones.

### **10.6. Productos de descomposición peligrosos**

#### **Otras indicaciones**

Estable a temperatura ambiente.

## **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

### **11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

#### **Pruebas toxicológicas (otras informaciones)**

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

#### **Otras indicaciones**

Este producto es completamente natural.

## **SECCIÓN 12: Información ecológica**

### **12.1. Toxicidad**

No existen informaciones.

### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

|                       | Grado de eliminación          | Mét. análisis | Método | Valoración |
|-----------------------|-------------------------------|---------------|--------|------------|
| <b>Biodegradación</b> | El producto es biodegradable. |               |        |            |

### **12.3. Potencial de bioacumulación**

No existen informaciones.

### **12.4. Movilidad en el suelo**

No existen informaciones.

### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No existen informaciones.

### **12.6. Otros efectos negativos**

#### **Indicaciones generales**

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

### **13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

#### **Recomendación para el producto**

Utilizar como fertilizante orgánico.

#### **Recomendación para los envases / embalajes**

Envases vacíos entregar para reciclarlos según las leyes nacionales.

#### **Producto de limpieza recomendado**

Enjuague bien con agua, agua de enjuague utilizar como fertilizante.



Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.  
º 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 03.05.2018

Revision 01.06.2017 (E) Versión 2.0

## **BioTrissol Concime universale / Fertilizante Universal**

### **Otras indicaciones**

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

## **! SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

|                                                                                                     | ADR/RID                      | IMDG | IATA-DGR |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|----------|
| <b>14.1. Número ONU</b>                                                                             | -                            | -    | -        |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>                               | -                            | -    | -        |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                                                 | -                            | -    | -        |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                                                                      | -                            | -    | -        |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                                                        | -                            | -    | -        |
| <b>14.6. Precauciones particulares para los usuarios</b>                                            | No existen informaciones.    |      |          |
| <b>14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC</b> | ! No existen informaciones.  |      |          |
| <b>Otras indicaciones sobre el transporte</b>                                                       | 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**

#### **Disposiciones nacionales**

**WGK (peligrosidad para aguas): Clase** - autoclasificación  
nwg - ningún riesgo para las aguas

### **15.2. Evaluación de la seguridad química**

No existen informaciones.

## **SECCIÓN 16: Otra información**

### **Uso aconsejado y limitaciones**

Seguir las instrucciones de uso!

### **Otras indicaciones**

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.



Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.  
º 1907/2006 (REACH)

Fecha de impresión 03.05.2018

Revision 01.06.2017 (E) Versión 2.0

**BioTrissol Concime universale / Fertilizante  
Universal**

---