## ! 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 per pomodori / Fertilizante para Tomates
Prod-Nr. 613580

### 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. Télefono 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. Télefono 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 esta clasificada como peligrosa según el reglamento (UE) no. 1272/2008 [GHS].

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

**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

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcl
No existen informaciones.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
**Otras indicaciones**
Los restos del incendio asi 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.

## 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** | **Color** | **Olor** |
|---|---|---|
| líquido | pardo | característico |

**Umbral olfativo**
no es determinada

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

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

| | Valor | Temperatura | a | Método | Comentario |
|---|---|---|---|---|---|
| **Temperatura de autoignición** | no es determinada | | | | |
| **Límite de explosión inferior** | no es determinada | | | | |
| **Límite de explosión superior** | no es determinada | | | | |
| **Presión de vapor** | no es determinada | | | | |
| **Densidad relativa** | 1,30 g/cm3 | 20 °C | | | |
| **Densidad de vapor** | no es determinada | | | | |
| **Solubilidad en agua** | totalmente soluble | 20 °C | | | |
| **Solubilidad / otros** | no es determinada | | | | |
| **Coeficiente de distribución (n-octanol/agua) (log P O/W)** | no es determinada | | | | |
| **Temperatura de descomposición** | no es determinada | | | | |
| **Viscosidad** | 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.

### 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 toxícológicas (otras informacíones)**
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 eliminacíón | Mét. análisis | Método | Valoracíón |
|---|---|---|---|---|
| **Biodegradación** | 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
**Recomendacíón para el producto**
Utilizar como fertilizante orgánico.

**Recomendacíón para los envases / embalajes**
Envases vacios entregar para reciclarlos segén los leyes nacionales.

**Producto de limpíeza recomendado**
Enjuague bien con agua, agua de enjuague utilizar como fertilizante.

**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 |
|---|---|---|---|
| **14.1. Número ONU** | - | - | - |
| **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 existen informaciones.

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**
! No existen informaciones.

**Otras indicaciones sobre el 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**

**Disposiciones nacíonales**

| | | |
|---|---|---|
| **WGK (peligrosidad para aguas): Clase** | - | autoclasificación<br>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.