



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

## **Azet Fertilizante Planta Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 07.05.2025  
Versión 1.0 (es,ES)

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

### **1.1 Identificador del producto**

**Nombre comercial/denominación** Azet Fertilizante Planta Ácidas  
**Prod-Nr.** 4005240175798

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

#### **Uso de la sustancia/mezcla**

Fertilizante orgánico NPK  
líquido

### **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:

Maria 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)

## Azet Fertilizante Planta Ácidas

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 07.05.2025  
Versión 1.0 (es,ES)

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

#### 3.1 Sustancias

no aplicable

#### 3.2 Mezclas

##### Descripción

Fertilizante orgánico NPK  
Contiene aditivo de hierro.

##### Componentes peligrosos

N.º CAS	N.º CE	N.º índice	Nombre de la sustancia	Concentración	Clasificación según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
7782-63-0	231-753-5	026-003-01-4	sulfato ferroso heptahidratado	< 2 peso %	Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	Skin Irrit. 2; H315: C>=25%

##### Advertencias complementarias

Fabricado a partir de materias primas de origen vegetal.  
Solución acuosa con nutrientes.  
Fertilizante orgánico elaborado a partir de materias primas vegetales.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### Informaciones generales

Si persisten las molestias, consultar al médico.

##### En caso de inhalación

Si se sienten molestias, acudir al médico.

##### Después de contacto con la piel

Lávese inmediatamente con:  
Agua y jabón

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

Lavar inmediatamente con agua abundante el ojo lesionado, procurando proteger el ojo no afectado.  
Si los síntomas persisten, consulte con un médico.

##### En caso de ingestión

NO provocar el vómito.  
Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución).  
Si aparece malestar, acúdase inmediatamente al médico.

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

##### Síntomas

Hasta la fecha no se conocen síntomas específicos ligados al producto.

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

##### Informaciones para el médico

Tratamiento sintomático.



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

## **Azet Fertilizante Planta Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 07.05.2025  
Versión 1.0 (es,ES)

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

### **5.1 Medios de extinción**

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

Agua  
Espuma  
Polvo extintor  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

### **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.  
El producto en sí no es combustible.

## **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**

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.

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

#### **Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes**

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

#### **Más datos sobre condiciones de almacenamiento**

Temperatura de almacenamiento recomendada: 20 °C.



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

## Azet Fertilizante Planta Ácidas

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 07.05.2025  
Versión 1.0 (es,ES)

### 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.

##### 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 claro

#### 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	no determinado		
Temperatura de auto-inflamación	no determinado		
Temperatura de descomposición	no determinado		
pH	no determinado		
Viscosidad	no determinado		



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

## Azet Fertilizante Planta Ácidas

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 07.05.2025  
Versión 1.0 (es,ES)

	Valor	Método	Fuente, Observación
Solubilidad(es)	Solubilidad en agua (20°C)		El producto es soluble. El producto es miscible en cualquier proporción.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado		
Presión de vapor	no determinado		
Densidad y/o densidad relativa	1.2- 1.4 g/mL (25°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.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas.

### 10.2 Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

### 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

Se desconocen 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		



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

## Azet Fertilizante Planta Ácidas

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 07.05.2025  
Versión 1.0 (es,ES)

### Corrosión o irritación cutáneas

#### Experiencias de la práctica/en seres humanos

El contacto prolongado con la piel puede causar irritación de la piel.

### Lesiones oculares graves o irritación ocular

#### Experiencias de la práctica/en seres humanos

El contacto prolongado con los ojos puede causar irritación ocular.

### 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

### Peligro de aspiración

no determinado

## 11.2 Información relativa a otros peligros

### 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		



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

## Azet Fertilizante Planta Ácidas

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 07.05.2025  
Versión 1.0 (es,ES)

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Biodegradable			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 ecotoxicológica adicionales

##### Informaciones adicionales

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

## 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 incurra en el hogar se puede 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



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

### **Azet Fertilizante Planta Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 07.05.2025  
Versión 1.0 (es,ES)

#### **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

CAS: Chemical Abstracts Service

EEC: European Economic Community

EN: European Standard

EU: Unión Europea

EWC: Catálogo Europeo de Residuos

EWC: european waste catalogue

EC: Comunidad Europea

EEA: Espacio Económico Europeo

WGK: clase de peligro de agua

AVV: Ordenanza de transporte de residuos (DE)

Acute Tox. 4, H302: Toxicidad aguda (oral), Categoría 4

Skin Irrit. 2: Irritación cutánea, Categoría 2

Eye Irrit. 2: Irritación ocular, Categoría 2

### **Advertencias complementarias**

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.

### **Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)**

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.