



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

### **Azet Fertilizante Plantas Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 06.05.2025  
Versión 1.5 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (1.4)

---

## \* **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 Plantas Ácidas  
**Prod-Nr.** 4005240175743

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

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

Fertilizante orgánico NPK  
Granulado

### 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

#### **Posibles efectos peligrosos y síntomas para seres humanos**

Aplicándolo de manera adecuada no se conocen peligros.



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

### **Azet Fertilizante Plantas Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 06.05.2025  
Versión 1.5 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (1.4)

---

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

### **3.1 Sustancias**

no aplicable

### **3.2 Mezclas**

#### **Descripción**

Fertilizante orgánico NPK

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

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

#### **Informaciones generales**

El producto no contiene partes tóxicas.  
Si se sienten molestias, acudir al médico.

#### **En caso de inhalación**

No son necesarias medidas especiales.

#### **Después de contacto con la piel**

Después del contacto con la piel limpiar las partes ensuciadas con bastante agua.

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

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua tibia.

#### **En caso de ingestión**

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.

## **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



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

### **Azet Fertilizante Plantas Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 06.05.2025  
Versión 1.5 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (1.4)

---

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

No hay datos disponibles

#### **Informaciones adicionales**

No respirar los gases del incendio.

## **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 se requieren medidas especiales.

### **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

#### **Para retención**

Recoger con medios mecánicos y aplicar de nuevo como fertilizante.

### **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**

Embaje mantener seco y bien cerrado para evitar ensuciedad y absorción de humedad.

Evitar la formación de polvo.

Evitar:

Contacto con los ojos

#### **Indicaciones para la higiene industrial general**

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Mantener separado de alimentos y piensos.

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

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

No se requieren medidas, ni precauciones especiales.

### **7.3 Usos específicos finales**

#### **Recomendación**

Usar como fertilizante solamente de acuerdo con las instrucciones!

## **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.



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

### **Azet Fertilizante Plantas Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 06.05.2025  
Versión 1.5 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (1.4)

#### **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**

Granulado

#### **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		
Solubilidad(es)	Solubilidad en agua		El producto es poco soluble.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado		
Presión de vapor	no determinado		
Densidad y/o densidad relativa	Densidad aparente aprox. 0.7 g/cm <sup>3</sup>		
Densidad de vapor relativa	no determinado		
características de partículas	no determinado		

### **9.2 Información adicional**



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

### **Azet Fertilizante Plantas Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 06.05.2025  
Versión 1.5 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (1.4)

#### **Otras características de seguridad**

	Valor	Método	Fuente, Observación
Propiedades explosivas			El producto no es explosivo.
Propiedad de provocar incendios			El producto no es oxidante.

#### **Información adicional**

El producto se ha producido a base de materiales naturales. Por lo tanto no se puede excluir diferencias en las características físicas.

## **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 se requieren medidas especiales.

### **10.5 Materiales incompatibles**

No hay datos disponibles

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

#### **Advertencias complementarias**

No se descompone si se almacena y utiliza adecuadamente.

## **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



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

### **Azet Fertilizante Plantas Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 06.05.2025  
Versión 1.5 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (1.4)

#### **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**

No se han hecho ensayos con el producto. Las indicaciones se basan en las características de los componentes individuales.

## **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



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

### **Azet Fertilizante Plantas Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 06.05.2025  
Versión 1.5 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (1.4)

#### **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**

El producto es un fertilizante orgánico según el reglamento nacional para los fertilizantes.

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

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

#### **Eliminación apropiada / Producto**

Utilizar como fertilizante orgánico.  
Puede ser utilizado para el compostaje.

#### **Eliminación apropiada / Embalaje**

Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

#### **Observación**

Las cantidades pequeñas pueden ser eliminadas con la basura doméstica.

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

	Transporte por vía terrestre (ADR/RID)	Transporte marítimo (IMDG)	Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1 Número ONU o número ID</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>	-	-	-

### **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.



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

### **Azet Fertilizante Plantas Ácidas**

Fecha de edición 18.06.2025  
Revisión 06.05.2025  
Versión 1.5 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (1.4)

---

## **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

#### **Otros reglamentos de la UE**

**Directiva 2010/75/CE sobre emisiones industriales [Industrial Emissions Directive] VOC**  
valor de COV 0 %

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

No hay datos disponibles

## **SECCIÓN 16: Otra información**

### **Abreviaciones y acrónimos**

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos  
ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera  
CLP: Clasificación, etiquetado y envasado  
REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos  
RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril  
IMDG: Productos Marítimos Peligrosos Internacionales  
ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional  
WGK: clase de peligro de agua  
VOC: Compuestos orgánicos volátiles

### **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.

### **Indicación de modificaciones**

\* Datos frente la versión anterior modificados