



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

### Malusan Pasta de poda

Fecha de edición 10.07.2024  
Revisión 10.07.2024  
Versión 4.4 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (4.3)

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

### \* 1.1 Identificador del producto

**Nombre comercial/denominación** Malusan Pasta de poda  
**Prod-Nr.** 4005240191880

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

#### Uso de la sustancia/mezcla

Agente para tratamiento de heridas de plantas leñosas

### 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]

#### Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

#### Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas

EUH208 Contiene masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.



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

### **Malusan Pasta de poda**

Fecha de edición 10.07.2024  
Revisión 10.07.2024  
Versión 4.4 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (4.3)

---

## **2.3 Otros peligros**

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

No descargar en aguas

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

### **3.1 Sustancias**

no aplicable

### **3.2 Mezclas**

#### **Descripción**

Agente para tratamiento de heridas de plantas leñosas.

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

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

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

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.

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

En caso de contacto con los ojos, limpiar los ojos afectados con agua corriente durante varios minutos. Consultar al médico.

#### **En caso de ingestión**

Llamar inmediatamente ayuda médica.

### **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**

#### **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>)  
Arena

### **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)

### **Malusan Pasta de poda**

Fecha de edición 10.07.2024  
Revisión 10.07.2024  
Versión 4.4 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (4.3)

---

## **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 verter ni en la canalización ni en desagües.

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

#### **Para retención**

Recoger mecánicamente y rellenar los envases originales.

### **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 intenso con la piel

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

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.  
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**

Manténgase el recipiente bien cerrado.

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

No almacenar a temperaturas inferiores a 0 °C.  
Mantener al envase cerrado.

### **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**

Guantes de protección

##### **Protección corporal:**

No se requieren.



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

### Malusan Pasta de poda

Fecha de edición 10.07.2024  
Revisión 10.07.2024  
Versión 4.4 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (4.3)

#### Protección respiratoria

No se requieren.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Estado físico

viscoso

#### Color

verde

#### 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	aprox. 94 °C		
inflamabilidad	no determinado		
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado		
Punto de inflamabilidad	> 100 °C		
Temperatura de auto-inflamación	400 °C		
Temperatura de descomposición	no determinado		
pH	6.4 (20°C)		
Viscosidad	no determinado		
Solubilidad(es)	Solubilidad en agua		parcialmente mezclable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado		
Presión de vapor	no determinado		
Densidad y/o densidad relativa	1 g/cm <sup>3</sup> (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.
Propiedad de provocar incendios			El producto no es oxidante.



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

### Malusan Pasta de poda

Fecha de edición 10.07.2024  
Revisión 10.07.2024  
Versión 4.4 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (4.3)

## 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

ningunos

### 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	LD50: > 2000 mg/kg Especie Rata	OCDE 401	
Toxicidad dermal aguda	LD50: > 2000 mg/kg Especie Rata		
Toxicidad inhalativa aguda	no determinado		

#### Corrosión o irritación cutáneas

##### Datos de animales

Resultado / Evaluación	Método	Fuente, Observación
no irritante. Especie Conejo	OCDE 404	

#### Lesiones oculares graves o irritación ocular

##### Datos de animales

Resultado / Evaluación	Método	Fuente, Observación
no irritante. Especie Conejo	OCDE 405	

#### Sensibilización respiratoria

no determinado

#### Sensibilización cutánea

##### Datos de animales

Resultado / Evaluación	Dosis / Concentración	Método	Fuente, Observación
sin peligro de sensibilización.			Método de cálculo



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

### Malusan Pasta de poda

Fecha de edición 10.07.2024  
Revisión 10.07.2024  
Versión 4.4 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (4.3)

#### 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

No hay datos disponibles

## 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

No hay datos disponibles

### 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



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

### Malusan Pasta de poda

Fecha de edición 10.07.2024  
Revisión 10.07.2024  
Versión 4.4 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (4.3)

## 12.7 Otros efectos negativos

### Informaciones ecotoxicológica adicionales

#### Informaciones adicionales

No permitir que el producto, sus residuos y los envases vacíos entren en las aguas.  
Datos ecológicos no están disponibles.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Clave de los residuos/marcas de residuos según CER/AVV

Clave de residuo producto	Denominación de desperdicio
080111 *	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

#### Eliminación apropiada / Embalaje

Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

#### Observación

Coleccionar los residuos separados.

Los envases y residuos del producto pueden devolverse a la empresa comercializadora para reciclaje o eliminarse según las leyes nacionales en vigencia.

## 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.



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

### **Malusan Pasta de poda**

Fecha de edición 10.07.2024  
Revisión 10.07.2024  
Versión 4.4 (es,ES)  
reemplaza la versión de 08.12.2022 (4.3)

---

## **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

CAS: Chemical Abstracts Service

EFSA: European Food Safety Authority

EWC: european waste catalogue

EEC: European Economic Community

EWC: Catálogo Europeo de Residuos

EU: Unión Europea

EN: European Standard

ECHA: Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas

EC: Comunidad Europea

EEA: Espacio Económico Europeo

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

CLP: Clasificación, etiquetado y envasado

LD50: Dosis letal 50%

OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

AVV: Ordenanza de transporte de residuos (DE)

WGK: clase de peligro de agua

### **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