



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

## Repelente de Perros

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

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

#### \* 1.1 Identificador del producto

**Nombre comercial/denominación** Repelente de Perros  
**Prod-Nr.** 4005240180891

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

**Uso de la sustancia/mezcla**  
Repelente

#### 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].

##### Advertencias complementarias

Classification and labeling are based on the results of toxicological studies on the product (mixture).

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

##### Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P261 Evitar respirar el polvo.  
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P391 Recoger el vertido.  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de manera segura de acuerdo a la normativa local.



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

## Repelente de Perros

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

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

EUH208 Contiene 2-hidroxi-alfa,alfa,4-trimetilciclohexanometanol y citronelol. Puede provocar una reacción alérgica.

## 2.3 Otros peligros

### Posibles efectos peligrosos y síntomas para seres humanos

Aplicándolo de manera adecuada no se conocen peligros.

## SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

no aplicable

### 3.2 Mezclas

#### Descripción

Inert, dust-free granules (mixed with an impregnation solution).

#### 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
8042-47-5	232-455-8	910011-05-8	paraffin oil	≥ 5 < 10 peso %	Asp. Tox. 1; H304	
1245629-80-4	800-429-0		Eucalyptus citriodora oil, hydrated, cyclized	≥ 5 < 10 peso %	Eye Irrit. 2; H319	
42822-86-6	255-953-7		2-hydroxy-a,a,4-trimethylcyclohexanemethanol	< 5 peso %	Flam. Liq. 3; H226 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	
64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	Etanol	< 5 peso %	Flam. Liq. 2; H225	
106-22-9	203-375-0		citronellol	< 0.5 peso %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	

Número-REACH	Nombre de la sustancia
01-2119487078-27	paraffin oil

#### Observación

2-hydroxy-a,a,4-trimethylcyclohexanemethanol and citronellol are components of Eucalyptus citriodora oil.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Informaciones generales

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.  
Si persisten las molestias, consultar al médico.

#### En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo.

#### 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, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftalmólogo.



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

### **Repelente de Perros**

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

#### **En caso de ingestión**

Si aparece malestar, acúdase inmediatamente al médico.  
Enjuagar la boca con agua.  
NO provocar el vómito.

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

##### **Síntomas**

No se conocen síntomas específicos del 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**

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

#### **Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua

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

#### **Productos de combustión peligrosos**

En caso de incendio puede(n) desprenderse:  
Monóxido de carbono  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

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

#### **Equipo especial de protección en caso de incendio**

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.  
Wear chemical protective clothing.

#### **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**

#### **Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Usar equipamiento de protección personal.

#### **Para el personal de emergencia**

Protección individual

### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.  
No dejar que entre en el subsuelo/suelo.



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

## Repelente de Perros

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

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

#### Para retención

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente para ácidos, absorbente universal, serrín).  
Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7  
Eliminación: véase sección 13  
Protección individual: véase sección 8

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Medidas de protección

Use sólo de acuerdo a las instrucciones.  
Evitar cualquier contacto innecesario con el producto.  
No respirar los vapores.

#### Indicaciones para la higiene industrial general

Mantener alejado de alimentos y bebidas.  
Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.  
Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse.  
Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

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

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

No se requieren medidas, ni precauciones especiales.

#### Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.  
Proteger de las heladas.

### 7.3 Usos específicos finales

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Valores límites de puesto de trabajo

N.º CAS	N.º CE	Nombre de sustancia	valor límite del lugar de trabajo
64-17-5	200-578-6	Ethanol	Corta duración(ml/m <sup>3</sup> ) 1000 Corta duración(mg/m <sup>3</sup> ) 1910 (E)

#### DNEL trabajador

N.º CAS	Nombre de sustancia	DNEL valor	DNEL tipo	Observación
8042-47-5	paraffin oil	220 mg/kg pc/día	Largo tiempo dérmica (sistémico)	
8042-47-5	paraffin oil	160 mg/cm <sup>3</sup>	Largo tiempo por inhalación (sistémico)	



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

### Repelente de Perros

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

## 8.2 Controles de la exposición

### Protección individual

#### Protección de ojos y cara

Gafas protectoras  
according EN 166

#### Protección de la mano

Guantes resistentes a productos químicos (EN 374)

#### Protección corporal:

Ropa protectora ligera (por ejemplo, overoles)

#### Protección respiratoria

Protección respiratoria es necesaria para:  
ventilación insuficiente

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Estado físico

Granulado

#### Color

marrón  
beige

#### 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)	no determinado		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado		
Presión de vapor	no determinado		
Densidad y/o densidad relativa	Densidad aparente 0.38 g/cm <sup>3</sup>		



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

## Repelente de Perros

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

	Valor	Método	Fuente, Observación
Densidad de vapor relativa	no determinado		
características de partículas	no determinado		

### 9.2 Información adicional

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No hay datos disponibles

### 10.2 Estabilidad química

Stable under the conditions specified in Section 7.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay datos disponibles

### 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	LD50: > 5000 mg/kg Especie Rata	OCDE 423	
Toxicidad dermal aguda	LD50: > 2000 mg/kg Especie Rata	OCDE 402	
Toxicidad inhalativa aguda	Toxicidad inhalativa aguda (polvo/niebla) CL50: > 2.06 mg/L Especie Rata Tiempo de exposición 4 h	OPP 81-3	

#### Corrosión o irritación cutáneas

##### Datos de animales

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

#### Lesiones oculares graves o irritación ocular



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

### Repelente de Perros

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

#### Datos de animales

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

#### Sensibilización respiratoria

##### Estimación/clasificación

No es sensibilizador; Conejillo de Indias; OECD 406

#### Sensibilización cutánea

##### Datos de animales

Resultado / Evaluación	Dosis / Concentración	Método	Fuente, Observación
sin peligro de sensibilización.	Especie Conejillo de Indias	OCDE 406	

#### 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		



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

### Repelente de Perros

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

#### 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

#### 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

Puede ser eliminado con la basura doméstica.

#### 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)
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



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

### Repelente de Perros

Fecha de edición 27.09.2024  
Revisión 27.09.2024  
Versión 1.1 (es,ES)  
reemplaza la versión de 21.06.2024 (1.0)

#### 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

#### Otros reglamentos de la UE

##### Tener en cuenta:

Reglamento (UE) n.º 528/2012 sobre biocidas.

##### 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

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

EC: Comunidad Europea

EN: European Standard

EU: Unión Europea

DNEL: nivel sin efecto derivado

OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

LD50: Dosis letal 50%

LC50: Concentración letal media

TRGS: Normas técnicas para sustancias peligrosas

WGK: clase de peligro de agua

Flam. Liq. 2: Sustancias líquidas inflamables, Categoría 2

Flam. Liq. 3: Sustancias líquidas inflamables, Categoría 3

Skin Irrit. 2: Irritación cutánea, Categoría 2

Eye Irrit. 2: Irritación ocular, Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilizante cutáneo, Categoría 1

Asp. Tox. 1: Toxicidad por aspiración, Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Riesgo (crónico) a largo plazo para las aguas, Categoría 3

### 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)

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



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

### **Repelente de Perros**

Fecha de edición	27.09.2024
Revisión	27.09.2024
Versión	1.1 (es,ES)
reemplaza la versión de	21.06.2024 (1.0)

---

#### **Indicación de modificaciones**

\* Datos frente la versión anterior modificados