

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

## **NATURAL NERYL ACETATE**

Fecha de revisión: 20.12.2023 Código del producto: 277300WW Página 1 de 8

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

### 1.1. Identificador de producto

NATURAL NERYL ACETATE

Nombre de la sustancia: NATURAL NERYL ACETATE

N.º CAS: 141-12-8

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

#### Uso de la sustancia o de la mezcla

Exclusivamente para sabores de alimentos y piensos

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: Axxence Aromatic GmbH

Calle: Tackenweide 28

Población: D-46446 Emmerich am Rhein

Teléfono: + 49 2822 68561 0 Fax: + 49 2822 68561 39

Correo electrónico: info@axxence.com

Persona de contacto: Andreas Goertz Teléfono: + 49 2822 68561 143

Correo electrónico: andreas.goertz@axxence.com

Página web: www.axxence.de

Departamento responsable: QM - Regulatory Affairs - Safety Management

**1.4. Teléfono de emergencia**: +49 2822 68561 99

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

## 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

### SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1B

Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático agudo 2

### 2.2. Elementos de la etiqueta

# SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

Palabra de Atención

advertencia:

Pictogramas:



## Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H401 Tóxico para los organismos acuáticos.

### Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P321 Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
P333+P317 En caso de irritación o erupción cutánea: Buscar ayuda médica.
P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en Los residuos orgánicos.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes



conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

#### **NATURAL NERYL ACETATE**

Fecha de revisión: 20.12.2023 Código del producto: 277300WW Página 2 de 8

### 3.1. Sustancias

Fórmula molecular: C12 H20 O2 Peso molecular: 196,29

### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico	Cantidad
	Clasificación (SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9))	
141-12-8	NATURAL NERYL ACETATE	100 %
	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 2; H317 H401	

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

#### En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Es necesario un tratamiento médico.

### En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

## En caso de ingestión

Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito. Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

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

Noy hay información disponible.

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

## inmediatamente

Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

## 5.1. Medios de extinción

## Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Dióxido de carbono (CO2), Espuma, Polvo extintor

### Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua pulverizado

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

No inflamable.

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

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas. Traje protección total.

### Información adicional

Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

# SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

## 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia



conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

## **NATURAL NERYL ACETATE**

Fecha de revisión: 20.12.2023 Código del producto: 277300WW Página 3 de 8

#### Informaciones generales

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar equipamento de protección personal.

### 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 limpieza

Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

#### Otra información

Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

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

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

## Indicaciones para la manipulación segura

No son necesarias medidas especiales.

## Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

## Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

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

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado.

### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No son necesarias medidas especiales.

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

### 8.2. Controles de la exposición



# Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

### Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección.

## Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de



conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

#### **NATURAL NERYL ACETATE**

Fecha de revisión: 20.12.2023 Código del producto: 277300WW Página 4 de 8

materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

### Protección cutánea

Uso de prendas de protección.

## Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido

Color:

Punto de fusión/punto de congelación: <-116 °C
Punto de ebullición o punto inicial de 237 °C

ebullición e intervalo de ebullición:

no determinado Inflamabilidad: Límite inferior de explosividad: no determinado Límite superior de explosividad: no determinado Punto de inflamación: 106 °C Temperatura de auto-inflamación: 252 °C Temperatura de descomposición: no determinado pH: no determinado Viscosidad cinemática: no determinado Solubilidad en agua: 0,035 g/L

(a 20 °C)

Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coeficiente de reparto n-octanol/agua: 3,98
Presión de vapor: 0,0363 hPa

(a 20 °C)

Densidad (a 20 °C): 0,91 g/cm³
Densidad de vapor relativa: no determinado
Características de las partículas: no aplicable

#### 9.2. Otros datos

# Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas

El producto no es: Explosivo. no explosivo conforme a UE A.14

Propiedades comburentes

El producto no es: provocar incendios.

### Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:no determinadoContenido en disolvente:05Contenido sólido:0%

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen recciones peligrosas.

# 10.2. Estabilidad química

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

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas



conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

#### **NATURAL NERYL ACETATE**

Fecha de revisión: 20.12.2023 Código del producto: 277300WW Página 5 de 8

Se desconocen reacciones peligrosas.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

ninguna

### 10.5. Materiales incompatibles

Noy hay información disponible.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

N.º CAS	Nombre químico					
	Vía de exposición Dosis Especies Fuente Método					
141-12-8	NATURAL NERYL ACETATE					
	oral	DL50 >5000 mg/kg	Rata			
	cutánea	DL50 >5000 mg/kg	Conejo			

#### Irritación y corrosividad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. (NATURAL NERYL ACETATE)

### Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

# Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## 11.2. Información relativa a otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

Noy hay información disponible.

### Otros datos

Esta sustancia está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) Nº 1272 (2008).

## SECCIÓN 12. Información ecológica

## 12.1. Toxicidad

El producto no es: Ecotóxico.

Página 6 de 8



# Ficha de datos de seguridad

conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

## **NATURAL NERYL ACETATE**

Fecha de revisión: 20.12.2023 Código del producto: 277300WW

N.º CAS	Nombre químico						
	Toxicidad acuática	Dosis		[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
141-12-8	NATURAL NERYL ACETATE						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	6 mg/l	96 h	Danio rerio	REACH Registration	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r	4,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration	OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	9,06		Daphnia magna (pulga acuática grande)	REACH Registration	OECD 202
	Toxicidad aguda para las bacterias	EC50 mg/l ( )	>1000	3 h	Lodo activado	REACH Registration	OECD 209

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
	Evaluación				
141-12-8	NATURAL NERYL ACETATE				
	OECD 301D	REACH Registration			
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	OECD 301D 84 14 REACH R				
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).  OECD 301D 69% 7 REACH Registration  Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				

## 12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

## Coeficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
141-12-8	NATURAL NERYL ACETATE	3,98

#### **FBC**

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
141-12-8	NATURAL NERYL ACETATE	454		REACH registration

# 12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

## 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

## 12.7. Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

## Indicaciones adicionales

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

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

### Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.



conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

## **NATURAL NERYL ACETATE**

Fecha de revisión: 20.12.2023 Código del producto: 277300WW Página 7 de 8

#### Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte 14.2. Designación oficial de aplicables.

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el

transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte 14.4. Grupo de embalaje:

aplicables.

aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

aplicables.

14.2. Designación oficial de

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el

transporte:

aplicables. 14.4. Grupo de embalaje: El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO No

AMBIENTE:

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Noy hay información disponible.

## 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

no aplicable

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

### Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de

operarios:

Reabsorción a través de la

piel/sensibilización:

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte

del trabajo juvenil (94/33/CE).

Produce reacciones ultrasensibles de tipo alérgicas.

### SECCIÓN 16. Otra información

## **Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2.



conforme al SGA de las Naciones Unidas (Rev. 9)

#### **NATURAL NERYL ACETATE**

Fecha de revisión: 20.12.2023 Código del producto: 277300WW Página 8 de 8

### Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

**UN: United Nations** 

DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate LL50: Lethal loading, 50% EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

 $ErC50: Effective\ Concentration\ 50\%,\ growth\ rate$ 

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container VOC: Volatile Organic Compounds SVHC: Substance of Very High Concern

Las abreviaturas y los acrónimos pueden consultarse en la tabla disponible en http://abk.esdscom.eu Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

CE/CEE: Comunidad Europea/Comunidad Económica Europea

UE: Unión Europea

Factor M: Factor multiplicador

IATA: International Air Transport Association

DGR: Dangerous Goods Regulations

ICAO: International Civil Aviation Organization

TI: Technical Instructions

COV/VOC: compuesto orgánico volátil (volatile organic compound)

### Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.