



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

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

- 1.1. Identificador de producto** NELEO 100  
Sustancia / mezcla mezcla
- 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**  
**Uso de mezcla determinado**  
Herbicida  
**Sistema de descriptores de uso**  
SU 1 Agricultura, silvicultura, pesca  
**Uso de mezcla no recomendada**  
Producto no puede ser utilizado de manera diferente de las que están indicadas en la sección 1.
- 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**  
**Proveedor**  
Nombre o nombre comercial Caf KARYON, S.L.  
Dirección C/ Ezequiel Solana 6, 1º C  
28017, Madrid, España  
Teléfono 915946970  
Email info@karyon.es  
**Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad**  
Nombre Caf KARYON, S.L.  
Email info@karyon.es
- 1.4. Teléfono de emergencia**  
INSTITUO NACIONAL DE TOXICOLOGIA Y CIENCIAS FORENSES, Servicio de Información Toxicológica.  
Documentación, c/ José Echegaray, 4, 28232 Las Rozas de Madrid, Madrid, Tel.: 915 620 420.

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

- 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**  
**La clasificación de la mezcla de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008**  
Mezcla está clasificada como peligrosa.

Eye Dam. 1, H318  
Repr. 2, H361d  
Aquatic Chronic 1, H410

#### Los principales efectos para la salud humana y para el medio ambiente

Nocivo en caso de ingestión. Provoca lesiones oculares graves. Se sospecha que daña al feto. Muy tóxico para los organismos acuáticos. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

- 2.2. Elementos de la etiqueta**

#### Pictograma de peligro



#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Sustancias peligrosas

Alcoholes del tipo iso C9-11, ricos en C10, etoxilados

Mesotriona (ISO)

#### Indicaciones de peligro

H318 Provoca lesiones oculares graves.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación	23/1/2026	Número de versión	1.0
-------------------	-----------	-------------------	-----

H361d	Se sospecha que daña al feto.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
<b>Consejos de prudencia</b>	
P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P391	Recoger el vertido.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en mediante la entrega en el punto de recogida de los residuos peligrosos.

### Información suplementaria

El preparado no se usará en combinación con otros productos

EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
SP1	NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).
SPe3	Para proteger a los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficial.
SPe3	Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 30 m o 20 m con boquillas de reducción de la deriva del 50% o 10 m con boquillas de reducción de la deriva del 75% o 5 m con boquillas de reducción de la deriva del 90% en aplicaciones de 1 x 150 g s.a./ha hasta la zona no cultivada.
SPe3	Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 15 m o 10 m con boquillas de reducción de la deriva del 50% o 5 m con boquillas de reducción de la deriva del 75% en aplicaciones de 2 x 75 g s.a./ha hasta la zona no cultivada.

### Gestión de envases:

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador). Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno

### 2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene sustancias con características que provocan la alteración de la actividad endocrina de acuerdo con el criterio dispuesto en el Reglamento en los actos delegados (EU) 2017/2100 o el Reglamento (EU) 2018/605. La mezcla no contiene las sustancias que cumplen los criterios para las sustancias PBT o mPmB conforme con el anexo XIII, reglamento (CE) No 1907 (REACH) en su versión vigente. No contiene sustancias PMT/mPmM.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

**Mezcla contiene estas sustancias peligrosas y sustancias con concentraciones más altas aceptables determinadas para ambiente laboral**



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

Números de identificación	Denominación de sustancia	Conteenido en % de	La clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008	N.
CAS: 78330-20-8 CE: 616-607-4	Alcoholes del tipo iso C9-11, ricos en C10, etoxilados	55-<65	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
Index: 607-750-00-3 CAS: 77-92-9 CE: 201-069-1	Ácido cítrico	5-<15	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
Index: 609-064-00-X CAS: 104206-82-8	Mesotriona (ISO)	3-<10	Repr. 2, H361d STOT RE 2, H373 (sistema nervioso, ojos) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
CAS: 111-87-5 CE: 203-917-6	n-Octyl alcohol	2,5-<10	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	

El texto completo de todas las clasificaciones y frases estándar sobre la seguridad está expuesto en el apartado 16.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Respete su propia seguridad. Si se demuestran problemas de salud o en caso de dudas, comuníquelo al médico y facilítele información de este ficha de datos de seguridad. Coloque al afectado que perdió consciencia en posición estabilizada en lado con cabeza un poco inclinada para que el aparato respiratorio sea transitable; nunca provoque vómito. Si el afectado vomita por sí mismo, asegure que no respire vómitos. Durante los estados que ponen vida en peligro realice primero reanimación y asegure asistencia médica. Paro de respiración - efectúe respiración artificial inmediatamente. Paro de corazón - efectúe masaje indirecto de corazón inmediatamente.

##### En caso de inhalación

Interrumpa la exposición inmediatamente y lleve al afectado a aire fresco. Asegure que el afectado no se enfríe. Si perdura irritación, disnea u otros síntomas asegure tratamiento médico.

##### En caso de contacto con la piel

Quitar las prendas contaminadas. Lave el lugar afectado con gran cantidad de agua templada. Si la piel no está herida es apropiado utilizar jabón, disolución de jabón o champú. Si perdura irritación de piel asegure tratamiento médico.

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

Inmediatamente lave ojos con flujo de agua corriente, abra párpados (por fuerza, si es necesario), si el afectado tiene los lentes de contacto, quítelos inmediatamente. ¡No realice neutralización en ningún caso! Realice el lavado unos 10 - 30 minutos desde el raballo interno del ojo hacia el externo para que no esté afectado el otro ojo también. Llame a emergencias o asegure el tratamiento médico más rápido posible, en dependencia de la situación. Cada persona afectada tiene que dirigirse al médico, también en caso de afectación mínima.

##### En caso de ingestión

Lave la cavidad bucal con agua y deje beber 0,2 - 0,5 l de agua. Asegure tratamiento médico.

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

##### En caso de inhalación

La respiración de vapores puede producir quemadura del aparato respiratorio.

##### En caso de contacto con la piel

No se esperan.

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

Provoca lesiones oculares graves.

##### En caso de ingestión

Puede producirse quemadura del aparato digestivo.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

### 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 apropiados

Espuma resistente a alcohol, dióxido de carbono, polvo, agua flujo de fragmentación, niebla de agua.

##### Medios de extinción no apropiados

Agua - corriente llena.

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

Durante el incendio se puede producir el monóxido de carbono y el dióxido de carbono y otros gases tóxicos. Respiración de productos descompuestos (de pirolisis) peligrosos puede causar daño serio de salud.

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

Aparatos respiratorios autónomos (SCBA) con traje de protección química sólo cuando sea probable que exista un (cercano) contacto personal. Utilice el aparato respiratorio aislante y vestido de protección para todo el cuerpo. No deje huir el material extinguido contaminado a alcantarillado, a agua superficial y subterránea.

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Utilice los medios protectivos personales. Proceda según las instrucciones de la sección 7 y 8. Prevenga contacto con piel y con ojos.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenga contaminación de tierra y fuga a aguas superficiales y subterráneas. No admita fuga a alcantarillado.

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

Cubra el producto vertido con un material apropiado (no inflamable) absorbente (arena, diatomita, tierra u otro apropiado material absorbente) y réunalo en recipientes bien cerrados y remuévalo según la sección 13. En caso de fuga de las cantidades grandes del producto, informe a los bomberos y otras instituciones competentes. Después de la liquidación del producto lave el lugar contaminado con gran cantidad de agua. No use disolventes.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Véase la sección 7., 8. y 13.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Prevenga contacto con piel y con ojos. Lavarse las manos y partes expuestas del cuerpo concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilice medios protectivos personales según la sección 8. Respete los reglamentos válidos de la seguridad y protección de salud. Evitar su liberación al medio ambiente.

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

Almacénelo en envases bien cerrados en puestos secos y bien ventilados, determinados para este motivo.

Temperatura de almacenaje

min 0 °C, max 30 °C

#### 7.3. Usos específicos finales

información no está disponible

### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

La mezcla no contiene sustancias para las cuales existen límites de exposición válidos para el ambiente laboral.

#### 8.2. Controles de la exposición

Respete las medidas de protección de salud durante el trabajo y especialmente la ventilación buena. Esto es posible obtener solo con aspiración local o con ventilación efectiva total. No coma ni beba ni fume durante el trabajo. Después del trabajo y antes de la pausa de comer y reposo lave cuidadosamente las manos con jabón.

#### Protección de los ojos/la cara



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0



Gafas protectoras o escudo cara (en dependencia del trabajo realizado).

### Protección de la piel



Protección de manos: Guantes protectivos resistentes al producto. Respete recomendaciones del fabricante concreto de guantes durante la selección de espesor, material y permeabilidad apropiados. Al seleccionar guantes, tenga en cuenta las propiedades del producto y la duración de la exposición. Cambie los guantes con la aparición de los primeros signos de desgaste o deterioro. Otra protección: vestimenta protectora. Si la piel está contaminada lávala cuidadosamente.

Tipo de material	Espesor	Tiempo de penetración	Clase
Caucho de butilo (IIR)	≥ 0,3 mm	>480 min	6

### Protección respiratoria

No es necesaria.

### Peligros térmicos

No está indicado.

### Controles de exposición medioambiental

Respete las medidas habituales de la protección del medio ambiente, véase el punto 6.2. Recoger el vertido.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	líquido
Color	Beige
Olor	característico
Punto de fusión/punto de congelación	información no está disponible
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	información no está disponible
Inflamabilidad	información no está disponible
Límite superior e inferior de explosividad	información no está disponible
Punto de inflamación	>400 °C (Método: OPPTS 830.6315)
Temperatura de auto-inflamación	información no está disponible
Temperatura de descomposición	información no está disponible
pH	2,8 (no diluido) (Método: CIPAC MT 75.3)
Viscosidad cinemática	información no está disponible
Solubilidad en agua	información no está disponible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	información no está disponible
Presión de vapor	información no está disponible
Densidad y/o densidad relativa	
densidad	1,1 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C (Método: Directrices de ensayo 109 del OECD)
Densidad de vapor relativa	información no está disponible
Características de las partículas	información no está disponible

### 9.2. Otros datos

Explosivos : No explosivo



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

El producto no reacciona en condiciones normales de uso, almacenaje y transporte.

#### 10.2. Estabilidad química

Producto es estable bajo las condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No son reportados.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Bajo el uso normal, el producto es estable, no se realiza descomposición. Protéjalo contra llamas, chispas, sobrecalentamiento e hielo.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Protéjalo contra ácidos fuertes, álcalis o agentes de oxidación.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de uso normal no se producen. A altas temperaturas y bajo el fuego se producen productos peligrosos, por ejemplo monóxido de carbono y dióxido de carbono.

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

no indicado

##### Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

##### Producto:

Toxicidad oral aguda : Observaciones: El resultado obtenido en el método de cálculo realizado conforme al reglamento (EC) 1272/2008 (CLP), anexo I, parte 3, sección 3.1.3.6. se sitúa fuera de los valores que, según la tabla 3.1.1, conducen a la clasificación/identificación de la mezcla (ATE oral > 2000 mg/kg).

Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg

Método: Método de cálculo

##### Componentes:

alcoholes de tipo iso en C9-11, ricos en C10, etoxilados, CAS: 78330-20-8

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 518,13 mg/kg

Observaciones: Fuente: proveedor

ácido-citríco, CAS: 77-92-9, EINECS: 201-069-1

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 5.400 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Observaciones: Fuente: ECHA

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 2.000 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

Observaciones: Fuente: ECHA

mesotrina, CAS: 104206-82-8

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 423 del OECD

Toxicidad aguda por inhalación: CL50 (Rata): > 5,05 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Método: Directrices de ensayo 403 del OECD

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 402 del OECD



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

### **Corrosión o irritación cutáneas**

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

Producto:

Especies : Human Skin Model

Método : Directrices de ensayo 439 del OECD

Resultado : No irrita la piel

Componentes:

ácido-citríco, CAS: 77-92-9, EINECS: 201-069-1

Especies : Conejo

Método : Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado : No irrita la piel

Observaciones : Fuente: ECHA

mesotriona, CAS: 104206-82-8

Especies : Conejo

Método : Directrices de ensayo 404 del OECD

Resultado : No irrita la piel

### **Lesiones oculares graves o irritación ocular**

Provoca lesiones oculares graves.

Producto:

Especies : ensayo in vitro

Método : BCOP

Resultado : Corrosivo

Componentes:

mesotriona, CAS: 104206-82-8

Especies : Conejo

Método : Directrices de ensayo 405 del OECD

Resultado : No irrita la piel

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

mesotriona, CAS: 104206-82-8:

Vía de exposición : Cutáneo

Especies : Conejillo de indias

Método : Directrices de ensayo 406 del OECD

Resultado : El producto no es sensibilizante



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

### **Mutagenicidad en células germinales**

No se clasifica debido a la falta de datos.

Producto:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Bacterial Reverse Mutation Test

Sistema experimental: Salmonella typhimurium

Método: Directrices de ensayo 471 del OECD

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

### **Carcinogenicidad**

No se clasifica debido a la falta de datos

### **Toxicidad para la reproducción**

Se sospecha que daña al feto.

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**

No se clasifica debido a la falta de datos

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**

No se clasifica debido a la falta de datos

### **Peligro por aspiración**

No se clasifica debido a la falta de datos

## **11.2. Información relativa a otros peligros**

### **Propiedades de alteración endocrina**

Basándose en los datos disponibles, los criterios para la clasificación de la mezcla no se cumplen. No contiene sustancias que pueden provocar alteraciones de la actividad del sistema endocrino para el ser humano.

### **Otros datos**

Producto:

Observaciones : El contacto repetido y continuado con la piel podrá ocasionar su desengrasado y excitaciones de la misma.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

### SECCIÓN 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 34,8 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos: CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 91,4 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Método: Directrices de ensayo 202 del OECD

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas: NOEC (Lemna minor (lenteja de agua)): 0,0191 mg/l

Tiempo de exposición: 7 d

Método: Directrices de ensayo 221 del OECD

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Sin datos disponibles

Toxicidad acuática crónica : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Componentes:

ácido-citríco, CAS: 77-92-9, EINECS: 201-069-1

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos: CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1.535 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Observaciones: Fuente: ECHA

mesotriona, CAS: 104206-82-8

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): > 120 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Observaciones: Fuente: Toxnet

Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10

Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 10

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Componentes:

mesotriona, CAS: 104206-82-8

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (FBC): 0,4

Método: QSAR

Observaciones: Fuente: Toxnet

Coefficiente de reparto octanol/agua: log Pow: 1,49

Método: Valor calculado

Observaciones: Fuente: Toxnet

#### 12.4. Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Basándose en los datos disponibles, los criterios para la clasificación de la mezcla no se cumplen. No contiene sustancias PBT/mPmB.

#### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Basándose en los datos disponibles, los criterios para la clasificación de la mezcla no se cumplen. No contiene sustancias que pueden provocar alteraciones de la actividad del sistema endocrino en el medio ambiente.

#### 12.7. Otros efectos adversos

Producto:

Vías de propagación en el medio ambiente y destino final de la sustancia: No verter producto en aguas y canalización y no almacenar en depositos publicos.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006 (REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

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

Peligro de contaminación del medio ambiente, avance conforme con la ley de residuos y según reglamentos ejecutivos sobre liquidación de los residuos. Ponga el producto no usado y envase ensuciado en los recipientes marcados para la recogida de residuos y pase a la persona autorizada para la liquidación de residuos (a una empresa especializada), que tiene autorización para esta actividad. No vierta el producto no usado al alcantarillado. No se puede liquidar junto con residuos comunitarios. Es posible pasar para reciclaje los envases perfectamente limpios.

#### Legislación sobre residuos

Real Decreto 952/1997, de 20 de junio, por el que se modifica el Reglamento para la ejecución de la Ley 20/1986, de 14 de mayo, Básica de Residuos Tóxicos y Peligrosos, aprobado mediante Real Decreto 833/1988, de 20 de julio. Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases. Directiva 2008/98/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de noviembre de 2008, sobre los residuos. Decisión 2000/532/CE para la presentación de una lista de residuos con modificaciones posteriores.

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### 14.1. Número ONU o número ID

UN 3082

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (mesotriene)

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

9 Materias y objetos peligrosos diversos

#### 14.4. Grupo de embalaje

III

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

no relevantes

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Referencia en las secciones 4 hasta 8.

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

#### Información adicional

Número de identificación de peligro

90

Número ONU

3082

Código de clasificación

M6

Etiquetas

9+peligro para medio ambiente



Código de restricción en túneles

(-)

#### Transporte aéreo - ICAO/IATA

Instrucciones de envasado pasajero

964

Instrucciones de envasado cargo

964

#### Transporte marítimo - IMDG

EmS (plano de urgencia)

F-A, S-F



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera. Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública. Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales. Ley 8/2010, de 31 de marzo, por la que se establece el régimen sancionador previsto en los Reglamentos (CE) relativos al registro, a la evaluación, a la autorización y a la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH) y sobre la clasificación, el etiquetado y el envasado de sustancias y mezclas (CLP), que lo modifica. Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, enmendada. Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo (CE) n. 1272/2008 (CLP) y modificados. Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la evaluación de la seguridad química (mezcla).

### SECCIÓN 16. Otra información

#### Lista de frases estándar sobre seguridad utilizadas en ficha de datos de seguridad

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H361d	Se sospecha que daña al feto.
H373	Puede provocar daños en el sistema nervioso y los ojos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

#### Lista de instrucciones para manipulación segura utilizadas en ficha de datos de seguridad

P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P391	Recoger el vertido.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en mediante la entrega en el punto de recogida de los residuos peligrosos.

#### Otras informaciones importantes para seguridad y protección de salud

Producto no puede ser - sin la autorización particular del fabricante/importador - utilizado para motivo diferente de los que están indicados en la sección 1. Usuario es responsable por mantener todos los reglamentos de la protección de salud.

#### Los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Acute Tox. Toxicidad aguda



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

## NELEO 100

Fecha de creación 23/1/2026 Número de versión 1.0

ADR	Acuerdo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
Aquatic Acute	Peligroso para el medio ambiente acuático (aguda)
Aquatic Chronic	Peligroso para el medio ambiente acuático (crónica)
CAS	Chemical Abstracts Service
CE	El número oficial de la sustancia en la Unión Europea
CLP	Reglamento (CE) No 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas
COV	Compuestos orgánicos volátiles
EINECS	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas
EmS	Procedimientos de Respuesta de Emergencia para Buques que Transporten Mercancías Peligrosas
EuPCS	Sistema Europeo de Categorización de Productos
Eye Dam.	Lesiones oculares graves
Eye Irrit.	Irritación ocular
FBC	Factor de bioconcentración
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IBC	Código internacional para la construcción y el equipo
ICAO	Organización de la Aviación Civil Internacional
IMDG	Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
IMO	Organización Marítima Internacional
INCI	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos
ISO	Organización Internacional de Normalización
IUPAC	Unión Internacional de Química Pura y Aplicada
log Kow	Coefficiente de reparto octanol-agua
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
mPmM	Muy persistente y muy móvil
Número ONU	Número de identificación de cuatro dígitos de la sustancia, la mezcla o el artículo que figura en los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas
OEL	Límites de exposición en el lugar de trabajo
PBT	Persistente, bioacumulable y tóxica
PMT	Persistente, móvil y tóxica
ppm	Partes por millón
REACH	Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos
Repr.	Toxicidad para la reproducción
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
STOT RE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
UE	Unión Europea
UVCB	Sustancia de composición desconocida o variable, productos de reacción compleja y materiales biológico

### Instrucciones para curso de capacitación

Informe a empleados sobre el modo recomendado de uso, de medios de protección obligatorios, primeros auxilios y manipulación prohibida del producto.

### Limitación de uso recomendada

no indicado

### Informaciones sobre fuentes de informaciones utilizadas en formación de ficha de datos de seguridad



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el reglamento del parlamento y consejo (CE) n. 1907/2006  
(REACH) modificado

### NELEO 100

Fecha de creación	23/1/2026	Número de versión	1.0
-------------------	-----------	-------------------	-----

Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo (CE) n. 1907/2006 (REACH) y modificados. Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo (CE) n. 1272/2008 (CLP) y modificados. Informaciones sobre fabricante de sustancia/mezcla si están disponibles - datos de documentación del registro.

#### Otros datos

Procedimiento de clasificación - método de cálculo.

#### Declaración

Ficha de datos de seguridad contiene datos para asegurar seguridad y protección de salud durante el trabajo y protección del medio ambiente. Datos mencionados responden al estado actual de conocimientos y están en armonía con reglamentos válidos. No pueden ser considerados como garantía de conveniencia y uso de producto para la aplicación concreta.