

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 18.12.2022

Número de versión 15

Revisión: 18.12.2022

*** SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****· 1.1 Identificador De Producto**

- **Nombre Comercial:** **ONA Block**
- **Denominación Química:** No aplica
- **Número de registro** Irrelevante

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

Uso industrial, Uso profesional, Uso de consumo.

- **Categoría de productos** Neutralizador de olores

· 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**· Fabricante/Distribuidor:**

Proveedor
 Odorchem Manufacturing Corp.
 Unit #1 – 9790 190th St.
 Surrey, BC V4N 3M9
 T +1 604 942 7880, +1 877 386 5000 - F +1 604 608 2980
 info@odorchem.com - http://www.odorchem.com/

- Distribuidor
 Mariner Industries B.V.
 SCHIPHOL, Rijk Het Poortgebouw
 Beech Avenue 54-62
 1119 PW SCHIPHOL NETHERLANDS
 T +44 1472 346 900 www.easy-grow.co.uk

· 1.4 Teléfono de emergencia:

Teléfono Nacional de Emergencias del Centro de Toxicología de España: +34 91 562 04 20
 24h/365 días

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

- **Pictogramas de peligro**



GHS07

- **Palabra de advertencia:** Atención
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**
 (R)-p-menta-1,8-dieno
 Citral
- **Indicaciones de peligro:**
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 18.12.2022

Número de versión 15

Revisión: 18.12.2022

Nombre Comercial: ONA Block

(se continua en página 1)

· **Consejos de prudencia:**

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P210 Alejate del calor.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
- P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P411 Almacenar a temperaturas no superiores a 40 °C.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **Datos adicionales:**

Este valor se refiere al conocimiento de valores toxicológicos o exotoxicológicos conocidos, establecidos 0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.
 Contiene 4,4 % de componentes de toxicidad desconocida para el medio ambiente acuático
 Manténgase fuera del alcance de los niños

· **2.3 Otros peligros** Ninguna conocida.

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

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

· **3.2 Caracterización química: Mezclas**

La mezcla de lo que se describe a continuación está en una suspensión sólida, por lo que los peligros inherentes al líquido o al gel no afectarán la designación de peligro del producto final.

· **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes:**

CAS: 822-16-2 ELINCS: 401-230-8	Mezcla de: 2-[N-(2-hidroxi)etil]estearamido]etil estearato, sodio [bis[2-(estearoiloxi)etil]amino]metilsulfonato, sodio [bis(2-hidroxi)etil]amino]metilsulfonato y N,N-bis(2-hidroxi)etil]estearamida Aquatic Chronic 3, H412	<10%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dieno ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<6%
CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9	Benzoato de bencilo ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	2-5%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤2%
CAS: 8050-15-5 EINECS: 232-476-2	Methyl ester of rosin (partially hydrogenated) Aquatic Chronic 3, H412	≤2%

· **Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· **4.1 Descripción de los primeros auxilios**

· **Instrucciones generales:** Si los síntomas persisten, llame a un médico.

· **En caso de inhalación del producto:**

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

· **En caso de contacto con la piel:**

Si se produce irritación de la piel, consultar un médico.
 Lavar con agua y jabón.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 18.12.2022

Número de versión 15

Revisión: 18.12.2022

Nombre Comercial: **ONA Block**

(se continua en página 2)

- **En caso de con los ojos:**

Quitar las lentes de contacto a la vez. Limpiar los ojos abiertos bajo agua corriente durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, busque atención médica.

- **En caso de ingestión:**

No provocar vómitos sin consejo médico.

Enjuagar la boca con agua

Consultar inmediatamente un médico.

- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.

- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**

- **Sustancias extintoras apropiadas:**

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:**

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

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

- **Equipo especial de protección:**

Como en cualquier incendio, use equipo de respiración autónomo a demanda de presión y equipo protector completo para evitar el contacto con los ojos y la piel.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Ventile el área del derrame.

- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

- **6.4 Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegurar una buena ventilación del puesto de trabajo. Use el equipo de protección personal adecuado. Mantener alejado de fuentes de ignición - No fumar.

- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

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

- **Almacenamiento:**

- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

Mantener solo en el envase original. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantenga el recipiente bien cerrado. Manténgase alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No Fumar.

- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 18.12.2022

Número de versión 15

Revisión: 18.12.2022

Nombre Comercial: ONA Block

(se continua en página 3)

- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **8.1 Parámetros de control**
- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dieno

LEP	Valor de larga duración: 168 mg/m ³ , 30 ppm Sen, vía dérmica
-----	---

5392-40-5 Citral

LEP	Valor de larga duración: 5 ppm vía dérmica, Sen, FIV
-----	---

- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **8.2 Controles de la exposición**
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- **Protección respiratoria:** No es necesario.
- **Protección de manos:** No es necesario.
- **Material de los guantes:**
Si se espera un contacto a granel o prolongado con la piel, se recomienda una barrera entre la mano y el bloque.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes:**
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- **Protección de ojos:** No es necesario.
- **Protección del cuerpo:** No requerido.
- **Limitación y control de la exposición ambiental** Ninguno

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- **Datos generales**

- **Aspecto:**

Forma:	Sólido
Color:	Blanco a crema
Olor:	Característica

- **valor pH:** No determinado.

- **Cambio de estado**

Punto de fusión/punto de congelación: No determinado.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: No determinado.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 18.12.2022

Número de versión 15

Revisión: 18.12.2022

Nombre Comercial: ONA Block

(se continua en página 4)

- **Punto de inflamación:** No aplicable.
- **Inflamabilidad (sólido, gas):** No determinado.
- **Temperatura de ignición:** Sin determinar
- **Temperatura de descomposición:** No determinado.
- **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.
- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.
- **Límites de explosión:**
 - Inferior:** No determinado.
 - Superior:** No determinado.
- **Presión de vapor:** No aplicable.
- **Densidad:** No determinado.
- **Densidad relativa @ 20 °C:** 1,12
- **Densidad de vapor:** No aplicable.
- **Velocidad de evaporación:** No aplicable.
- **Solubilidad en / miscibilidad con agua:** No determinado.
- **Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:** No determinado.
- **Viscosidad:**
 - Dinámica:** No aplicable.
 - Cinemática:** No aplicable.
- **9.2 Otros datos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química** El producto es estable en condiciones normales.
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** Sin llamas, sin chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición. Evitar temperaturas superiores a 40C.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen 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.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

57-55-6 propano-1,2-diol

Oral	LD50	20.000 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	20.800 mg/kg (Rabbit)
Inhalatorio	LC50/96 hours	52.930 mg/l (Pim)
	Intravenous	6.630 mg/kg (Mouse)

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 18.12.2022

Número de versión 15

Revisión: 18.12.2022

Nombre Comercial: ONA Block

(se continua en página 5)

		6.423 mg/kg (Rat) 6.500 mg/kg (Rabbit)
5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dieno		
Oral	LD50	4.400 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Rabbit)
120-51-4 Benzoato de bencilo		
Oral	LD50	1.700 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	4.000 mg/kg (Rabbit)
5392-40-5 Citral		
Oral	LD50	4.960 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	2.250 mg/kg (Rabbit)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **Lesiones o irritación ocular graves**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):**
- **Mutagenicidad en células germinales**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **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.

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· Toxicidad acuática:

57-55-6 propano-1,2-diol

EC50 >10.000 mg/l (Daphnia)

5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dieno

EC50 0,36 mg/l (Daphnia) (OECD Test Guideline 202)

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

· Instrucciones adicionales:

Este producto no ha sido probado en animales. Sin embargo, estos componentes son parte de una base de datos nacional que extrae información de posibles datos probados en animales.

- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

· Efectos ecotóxicos:

- **Observación:** Nocivo para los peces.

· Indicaciones medioambientales adicionales:

· Indicaciones generales:

Es necesario evitar un contacto con el medio ambiente.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 18.12.2022

Número de versión 15

Revisión: 18.12.2022

Nombre Comercial: ONA Block

(se continua en página 6)

nocivo para organismos acuáticos

· **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

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

Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

· **Recomendación:**

Evitar su liberación al medio ambiente. Deseche de manera segura de acuerdo con las regulaciones locales/nacionales.

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

· **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU**

· **ADR/ADN, IMDG, IATA**

Material no regulado

· **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

· **ADR/ADN, IMDG, IATA**

Material no regulado

· **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**

· **Clase**

Material no regulado

· **14.4 Grupo de embalaje**

· **ADR/ADN, IMDG, IATA**

Material no regulado

· **14.5 Peligros para el medio ambiente:**

No aplicable.

· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable.

· **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II**

del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable.

· **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**

Material no regulado

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

· **Directiva 2012/18/UE** La sustancia no está en la lista.

· **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 18.12.2022

Número de versión 15

Revisión: 18.12.2022

Nombre Comercial: ONA Block

(se continua en página 7)

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Disposiciones nacionales:**

En virtud del Reglamento sobre sustancias peligrosas, en su última versión vigente, el producto precisa etiquetado.

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.**SECCIÓN 16: Otra información**

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

· DNA: El Convenio Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías de Navegación Interior

· IMDG: Código Marítimo Internacional para Mercancías Peligrosas

· IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

· GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

· EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes

· ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

· CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)

· LC50: concentración letal, 50 por ciento

· LD50: dosis letal, 50 por ciento

· PBT: Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

· *** Datos modificados en relación a la versión anterior**

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.02.2023

Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Revisión: 05.02.2023

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

- **1.1 Identificador de producto**
- **Nombre Comercial:** ONA Liquid / ONA Spray / ONA Gel
- **Número de registro** Irrelevante
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- **Sector de uso:** Uso industrial, Uso profesional, Uso de consumo.
- **Categoría de productos** Neutralizador de olores
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/Distribuidor:**
 Proveedor
 Odorchem Manufacturing Corp.
 Unit #1 – 9790 190th St.
 Surrey, BC V4N 3M9
 T +1 604 942 7880, +1 877 386 5000 - F +1 604 608 2980
 info@odorchem.com - http://www.odorchem.com/
- Distribuidor
 Mariner Industries B.V.
 SCHIPHOL, Rijk Het Poortgebouw
 Beech Avenue 54-62
 1119 PW SCHIPHOL NETHERLANDS
 T +44 1472 346 900 www.easy-grow.co.uk
- **1.4 Teléfono de emergencia:**
 Teléfono Nacional de Emergencias del Centro de Toxicología de España: +34 91 562 04 20
 24h/365 días

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
 El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** Material no regulado
- **Pictogramas de peligro** Material no regulado
- **Palabra de advertencia:** Material no regulado
- **Indicaciones de peligro:** Material no regulado
- **Consejos de prudencia:**
 P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- **Datos adicionales:**
 Este valor se refiere al conocimiento de valores toxicológicos o exotoxicológicos conocidos, establecidos
 0 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.
 Contiene 1,5 % de componentes de toxicidad desconocida para el medio ambiente acuático
- **2.3 Otros peligros** Ninguna conocida.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Mezclas**
 La mezcla de lo que se describe a continuación está en una suspensión sólida, por lo que los peligros inherentes al líquido o al gel no afectarán la designación de peligro del producto final.
 Todos los componentes son <1% en total o no peligrosos según lo define GHS.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.02.2023 Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Revisión: 05.02.2023

Nombre Comercial: ONA Liquid / ONA Spray / ONA Gel

(se continua en página 1)

- **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

- **Componentes:**

Componentes no peligrosos	100%
---------------------------	------

- **Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.
- **En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:**
Por regla general, el producto no irrita la piel.
Si se produce irritación de la piel, consultar un médico.
- **En caso de con los ojos:**
Quitar las lentes de contacto a la vez. Limpiar los ojos abiertos bajo agua corriente durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, busque atención médica.
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
Si se produce irritación ojos, consultar a un médico.
- **En caso de ingestión:** Enjuagar la boca con agua
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:**
Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**
Como en cualquier incendio, use equipo de respiración autónomo a demanda de presión y equipo protector completo para evitar el contacto con los ojos y la piel.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
Diluir con mucha agua.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.
- **6.4 Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.02.2023 Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Revisión: 05.02.2023

Nombre Comercial: ONA Liquid / ONA Spray / ONA Gel

(se continua en página 2)

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegurar una buena ventilación del puesto de trabajo. Use el equipo de protección personal adecuado.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Mantener solo en el envase original. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantenga el recipiente bien cerrado.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **8.1 Parámetros de control**
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **8.2 Controles de la exposición**
- **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
- **Protección respiratoria:** No es necesario.
- **Protección de las manos** No es necesario.
- **Material de los guantes:**
Si se espera un contacto a granel o prolongado con la piel, se recomienda una barrera entre la mano y el bloque.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes:** No aplicable.
- **Protección de los ojos/la cara** No es necesario.
- **Protección del cuerpo:** No requerido.
- **Controles de exposición medioambiental** Ninguno

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Datos generales**
- **Estado físico** Líquido/Gel
- **Color:** Translúcido a blanco
- **Olor:** característica
- **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**
- **Inferior:** No determinado.
- **Superior:** No determinado.
- **Punto de inflamación:** No aplicable.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.02.2023 Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Revisión: 05.02.2023

Nombre Comercial: ONA Liquid / ONA Spray / ONA Gel

(se continua en página 3)

· Temperatura de ignición:	Sin determinar
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· pH	No determinado.
· Viscosidad:	
· Viscosidad cinemática	No determinado.
· Dinámica:	No determinado.
· Solubilidad	
· agua:	Completamente mezclable.
· Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad y/o densidad relativa	
· Densidad:	No determinado.
· Densidad relativa:	No determinado.
· Densidad de vapor:	No determinado.
· 9.2 Otros datos	
· Aspecto:	
· Forma:	líquido/gel
· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
· Concentración del disolvente:	
· VOC content:	0,00 %
· Contenido de cuerpos sólidos:	0,0 %
· Cambio de estado	
· Velocidad de evaporación:	No determinado.
· Información relativa a las clases de peligro físico	
· Explosivos	Material no regulado
· Gases inflamables	Material no regulado
· Aerosoles	Material no regulado
· Gases comburentes	Material no regulado
· Gases a presión	Material no regulado
· Líquidos inflamables	Material no regulado
· Sólidos inflamables	Material no regulado
· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	Material no regulado
· Líquidos pirofóricos	Material no regulado
· Sólidos pirofóricos	Material no regulado
· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	Material no regulado
· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	Material no regulado
· Líquidos comburentes	Material no regulado
· Sólidos comburentes	Material no regulado
· Peróxidos orgánicos	Material no regulado
· Corrosivos para los metales	Material no regulado
· Explosivos no sensibilizados	Material no regulado

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.02.2023 Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Revisión: 05.02.2023

Nombre Comercial: ONA Liquid / ONA Spray / ONA Gel

(se continua en página 4)

- **10.2 Estabilidad química** El producto es estable en condiciones normales.
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** Luz solar directa. Temperaturas extremadamente altas o bajas.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**
No hay datos disponibles.
- **Corrosión o irritación cutáneas**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Mutagenicidad en células germinales**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **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 por 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**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** Evitar la liberación de grandes cantidades en el medio ambiente.
- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Instrucciones adicionales:**
Este producto no ha sido probado en animales. Sin embargo, estos componentes son parte de una base de datos nacional que extrae información de posibles datos probados en animales.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Propiedades de alteración endocrina**
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.02.2023 Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Revisión: 05.02.2023

Nombre Comercial: ONA Liquid / ONA Spray / ONA Gel

(se continua en página 5)

- **12.7 Otros efectos adversos**
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
Deseche el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de clasificación del recolector autorizado.
- **Recomendación:**
Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.
Observar todas las regulaciones ambientales federales, estatales y locales para desechar este material.
Evitar su liberación al medio ambiente. Deseche de manera segura de acuerdo con las regulaciones locales/nacionales.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1 Número ONU o número ID**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** Material no regulado
- **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** Material no regulado
- **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**
- **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**
- **Clase** Material no regulado
- **14.4 Grupo de embalaje**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** Material no regulado
- **14.5 Peligros para el medio ambiente:** No aplicable.
- **14.6 Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable.
- **14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI** No aplicable.
- **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:** Material no regulado

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Directiva 2012/18/UE** La sustancia no está en la lista.
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XIV)** La sustancia no está en la lista.
- **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**
ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 05.02.2023 Número de versión 9 (sustituye la versión 8)

Revisión: 05.02.2023

Nombre Comercial: ONA Liquid / ONA Spray / ONA Gel

(se continua en página 6)

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países
ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Disposiciones nacionales:
En virtud del Reglamento sobre sustancias peligrosas, en su última versión vigente, el producto precisa etiquetado.
· 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Fecha de la versión anterior:** 13.12.2022

· **Número de la versión anterior:** 8

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

· ADN: El Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías de Navegación Interior

· IMDG: Código Marítimo Internacional para Mercancías Peligrosas

· IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

· GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

· EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes

· ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

· CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society)

· VOC: compuestos orgánicos volátiles (EE. UU., UE)

· LC50: concentración letal, 50 por ciento

· LD50: dosis letal, 50 por ciento

· PBT: Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

· mPmB: muy Persistente y muy Bioacumulativo

· *** Datos modificados en relación a la versión anterior**