

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