



BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA

Código : 093091/037



Versión: 6

Revisión: 20/03/2023

Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1

IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO:

BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA

Código : 093091/037 UFI: 5896-URWG-97FC-J16H

1.2

USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS:

Usos previstos (principales funciones técnicas): ☒ Industrial ☒ Profesional ☐ Consumo

Ambientador.

Sectores de uso:

Usos profesionales (SU22).

Tipos de uso PCN:

Productos de higienización del aire para estancias interiores (acción progresiva). Productos de higienización del aire para estancias interiores (acción instantánea).

Usos desaconsejados:

Este producto no está recomendado para ningún uso o sector de uso industrial, profesional o de consumo distinto a los anteriormente recogidos como "Usos previstos o identificados".

Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso. Anexo XVII Reglamento (CE) nº 1907/2006:

No restringido.

1.3

DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD:

BUNZL DISTRIBUTION SPAIN, S.A.

C/ Fillats, 8 (Pol.Ind.Prologis Park) - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona) ESPAÑA

Teléfono: 933 072 728 - www.bunzlspain.com


- Dirección electrónica de la persona responsable de la ficha de datos de seguridad:

iberlim@bunzlspain.com

1.4

TELÉFONO DE EMERGENCIA:

933 072 728 9:00-13:00 / 15:00-18:00 h.



Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses): Teléfono (+34) 915620420

Información en español (24h/365d). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

Centros de toxicología ESPAÑA:

· MADRID: Instituto Nacional de Toxicología - Servicio de Información Toxicológica - Teléfono: +34 915620420

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS


2.1

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA:

La clasificación de las mezclas se realiza de acuerdo con los siguientes principios: a) cuando se dispone de datos (pruebas) para la clasificación de mezclas, generalmente se realiza en base a estos datos, b) en ausencia de datos (pruebas) para las mezclas, generalmente se utilizan métodos de interpolación o extrapolación para evaluar el riesgo, utilizando los datos de clasificación disponibles para mezclas similares, y c) en ausencia de pruebas e información que permitan aplicar técnicas de interpolación o extrapolación, se utilizan métodos para clasificar la evaluación de riesgos en función de los datos de los componentes individuales en la mezcla.

Clasificación según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP):

ATENCIÓN:Flam. Liq. 3:H226


Clase de peligro	Clasificación de la mezcla	Cat.	Vías de exposición	Órganos afectados	Efectos
Fisicoquímico:	 Flam. Liq. 3:H226 c)	Cat.3	-	-	-
Salud humana:					
No clasificado					
Medio ambiente:					
No clasificado					

El texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas se indica en la sección 16.

Nota: Cuando en la sección 3 se utiliza un rango de porcentajes, los peligros para la salud y el medio ambiente describen los efectos de la concentración más elevada de cada componente, pero inferior al valor máximo indicado.

2.2

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA:



El producto está etiquetado con la palabra de advertencia ATENCIÓN según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP)

- Indicaciones de peligro:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

- Consejos de prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

P241 Utilizar material [eléctrico/de ventilación/iluminación/...] antideflagrante.

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	---	---

Versión: 6 Revisión: 20/03/2023 Revisión precedente: 28/01/2020 Fecha de impresión: 20/03/2023


	<div>P370+P378<div>En caso de incendio: Utilizar ... para la extinción. [los medios de extinción los debe especificar el fabricante]. (Si el agua aumenta el riesgo se debe añadir: "No usar nunca agua").</div></div> <div>P280<div>Llevar guantes, prendas y máscara de protección para la cara/ojos.</div></div> <div>P403+P235<div>Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.</div></div> <div>P501<div>Eliminar el contenido/el recipiente mediante entrega en un punto de recogida separada de residuos peligrosos habilitado en su municipio.</div></div> <div>- Información suplementaria:<div>No ingerir.</div><div>En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Teléfono 91 562 04 20.</div><div>- Sustancias que contribuyen a la clasificación:<div>Ninguno en porcentaje igual o superior al límite para su mención en la etiqueta.</div></div></div>																																
2.3	<div>OTROS PELIGROS:</div> <div>Peligros que no se tienen en cuenta para la clasificación, pero que pueden contribuir a la peligrosidad general de la mezcla:</div> <div>- Otros peligros fisicoquímicos:<div>Los vapores pueden formar con el aire una mezcla potencialmente inflamable o explosiva.</div></div> <div>- Otros riesgos y efectos negativos para la salud humana:<div>La exposición prolongada al vapor puede producir somnolencia pasajera. En caso de contacto prolongado, la piel puede reseca.</div></div> <div>- Otros efectos negativos para el medio ambiente:<div>No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.</div></div> <div>Propiedades de alteración endocrina:<div>Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina identificadas o bajo evaluación en una concentración inferior al 0,1% en peso:Galoxólido (HHCB), 2,6-di-terc-butil-p-cresol.</div></div>																																
SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES																																	
3.1	<div>SUSTANCIAS:</div> <div>No aplicable (mezcla).</div>																																
3.2	<div>MEZCLAS:</div> <div>Este producto es una mezcla.</div> <div>Descripción química:<div>Disolución de Alcohol etílico en medio acuoso.</div></div> <div>COMPONENTES PELIGROSOS:</div> <div>Sustancias que intervienen en porcentaje superior al límite de exención:</div> <table><tr><td>25 < C < 30 %</td><td>Alcohol etílico CAS: 64-17-5, EC: 200-578-6, REACH: 01-2119457610-43 CLP: Peligro: Flam. Liq. 2:H225 Eye Irrit. 2:H319</td><td>REACH</td><td>Eye Irrit. 2, H319: C ≥50 %</td></tr><tr><td>C < 0,1 %</td><td>(R)-p-menta-1,8-dieno CAS: 5989-27-5, EC: 227-813-5, REACH: 01-2119529223-47 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410 (M=1) Skin Sens. 1B:H317 (Nota C)</td><td>REACH / ATP17</td><td></td></tr><tr><td>C < 0,05 %</td><td>(S)-p-menta-1,8-dieno CAS: 5989-54-8, EC: 227-815-6, REACH: 01-2119958629-18 CLP: Atención: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410 (Nota C)</td><td>REACH / ATP17</td><td></td></tr><tr><td>C < 0,0050 %</td><td>p-menta-1,3-dieno CAS: 99-86-5, EC: 202-795-1, REACH: 01-2120766853-42 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1680 mg/kg) Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Chronic 2:H411</td><td>REACH / ATP17</td><td></td></tr><tr><td>C < 0,0025 %</td><td>(-)-pin-2(10)-eno CAS: 18172-67-3, EC: 242-060-2, REACH: 01-2119519230-54 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410</td><td>Autoclasificado REACH</td><td></td></tr><tr><td>C < 0,0020 %</td><td>7-metil-3-metilenocta-1,6-dieno CAS: 123-35-3, EC: 204-622-5, REACH: 01-2119514321-56 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 (M=1) Aquatic Chronic 1:H410</td><td>Autoclasificado REACH</td><td></td></tr><tr><td>C < 0,0020 %</td><td>p-cimeno CAS: 99-87-6, EC: 202-796-7, REACH: 01-2120807345-59 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (inh.) 3:H331 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Chronic 2:H411</td><td>REACH / ATP17</td><td></td></tr><tr><td>C < 0,0020 %</td><td>Pin-2(3)-eno CAS: 80-56-8, EC: 201-291-9, REACH: 01-2119519223-49 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 (M=1) Aquatic Chronic 1:H410 (M=1)</td><td>Autoclasificado REACH</td><td></td></tr></table> <div>Impurezas:<div>No contiene otros componentes o impurezas que puedan influir en la clasificación del producto.</div></div>	25 < C < 30 %	Alcohol etílico CAS: 64-17-5, EC: 200-578-6, REACH: 01-2119457610-43 CLP: Peligro: Flam. Liq. 2:H225 Eye Irrit. 2:H319	REACH	Eye Irrit. 2, H319: C ≥50 %	C < 0,1 %	(R)-p-menta-1,8-dieno CAS: 5989-27-5, EC: 227-813-5, REACH: 01-2119529223-47 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410 (M=1) Skin Sens. 1B:H317 (Nota C)	REACH / ATP17		C < 0,05 %	(S)-p-menta-1,8-dieno CAS: 5989-54-8, EC: 227-815-6, REACH: 01-2119958629-18 CLP: Atención: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410 (Nota C)	REACH / ATP17		C < 0,0050 %	p-menta-1,3-dieno CAS: 99-86-5, EC: 202-795-1, REACH: 01-2120766853-42 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1680 mg/kg) Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Chronic 2:H411	REACH / ATP17		C < 0,0025 %	(-)-pin-2(10)-eno CAS: 18172-67-3, EC: 242-060-2, REACH: 01-2119519230-54 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410	Autoclasificado REACH		C < 0,0020 %	7-metil-3-metilenocta-1,6-dieno CAS: 123-35-3, EC: 204-622-5, REACH: 01-2119514321-56 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 (M=1) Aquatic Chronic 1:H410	Autoclasificado REACH		C < 0,0020 %	p-cimeno CAS: 99-87-6, EC: 202-796-7, REACH: 01-2120807345-59 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (inh.) 3:H331 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Chronic 2:H411	REACH / ATP17		C < 0,0020 %	Pin-2(3)-eno CAS: 80-56-8, EC: 201-291-9, REACH: 01-2119519223-49 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 (M=1) Aquatic Chronic 1:H410 (M=1)	Autoclasificado REACH	
25 < C < 30 %	Alcohol etílico CAS: 64-17-5, EC: 200-578-6, REACH: 01-2119457610-43 CLP: Peligro: Flam. Liq. 2:H225 Eye Irrit. 2:H319	REACH	Eye Irrit. 2, H319: C ≥50 %																														
C < 0,1 %	(R)-p-menta-1,8-dieno CAS: 5989-27-5, EC: 227-813-5, REACH: 01-2119529223-47 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410 (M=1) Skin Sens. 1B:H317 (Nota C)	REACH / ATP17																															
C < 0,05 %	(S)-p-menta-1,8-dieno CAS: 5989-54-8, EC: 227-815-6, REACH: 01-2119958629-18 CLP: Atención: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410 (Nota C)	REACH / ATP17																															
C < 0,0050 %	p-menta-1,3-dieno CAS: 99-86-5, EC: 202-795-1, REACH: 01-2120766853-42 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1680 mg/kg) Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Chronic 2:H411	REACH / ATP17																															
C < 0,0025 %	(-)-pin-2(10)-eno CAS: 18172-67-3, EC: 242-060-2, REACH: 01-2119519230-54 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 Aquatic Chronic 1:H410	Autoclasificado REACH																															
C < 0,0020 %	7-metil-3-metilenocta-1,6-dieno CAS: 123-35-3, EC: 204-622-5, REACH: 01-2119514321-56 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 (M=1) Aquatic Chronic 1:H410	Autoclasificado REACH																															
C < 0,0020 %	p-cimeno CAS: 99-87-6, EC: 202-796-7, REACH: 01-2120807345-59 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (inh.) 3:H331 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Chronic 2:H411	REACH / ATP17																															
C < 0,0020 %	Pin-2(3)-eno CAS: 80-56-8, EC: 201-291-9, REACH: 01-2119519223-49 CLP: Peligro: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Irrit. 2:H315 Skin Sens. 1:H317 Asp. Tox. 1:H304 Aquatic Acute 1:H400 (M=1) Aquatic Chronic 1:H410 (M=1)	Autoclasificado REACH																															

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	---	---

Versión: 6 Revisión: 20/03/2023 Revisión precedente: 28/01/2020 Fecha de impresión: 20/03/2023

Estabilizantes:
Ninguno.
Referencia a otras secciones:
Para mayor información sobre componentes peligrosos, ver epígrafes 8, 11, 12 y 16.
SUSTANCIAS ALTAMENTE PREOCUPANTES (SVHC):
Lista actualizada por la ECHA el 17/01/2023.
Sustancias SVHC sujetas a autorización, incluidas en el Anexo XIV del Reglamento (CE) nº 1907/2006:
Ninguna.
Sustancias SVHC candidatas a ser incluidas en el Anexo XIV del Reglamento (CE) nº 1907/2006:
Ninguna.
SUSTANCIAS PERSISTENTES, BIOACUMULABLES Y TÓXICAS (PBT), O MUY PERSISTENTES Y MUY BIOACUMULABLES (MPMB):
No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.

SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

4.1	<u>DESCRIPCIÓN DE LOS PRIMEROS AUXILIOS:</u>  Los síntomas pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de exposición directa al producto, en los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica.No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.		
	Vía de exposición	Síntomas y efectos, agudos y retardados	Descripción de los primeros auxilios
	Inhalación:	No es previsible que se produzcan síntomas en condiciones normales de uso.	Si hay síntomas, trasladar el afectado al aire libre.
	Cutánea:	En caso de contacto prolongado, la piel puede resecarse.	Quitar la ropa contaminada.Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante agua fría o templada y jabón neutro, o con otro producto adecuado para la limpieza de la piel.
	Ocular:	El contacto con los ojos causa enrojecimiento y dolor.	Quitar las lentes de contacto.Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca, tirando hacia arriba de los párpados.Si la irritación persiste, consultar con un médico.
	Ingestión:	Si se ingiere en grandes cantidades, puede ocasionar molestias gastrointestinales.	En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. No provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración.Mantener al afectado en reposo.
4.2	<u>PRINCIPALES SÍNTOMAS Y EFECTOS, AGUDOS Y RETARDADOS:</u> Los principales síntomas y efectos se indican en las secciones 4.1 y 11.1		
4.3	<u>INDICACIÓN DE TODA ATENCIÓN MÉDICA Y DE LOS TRATAMIENTOS ESPECIALES QUE DEBAN DISPENSARSE INMEDIATAMENTE:</u> La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de accidente llamar al INTCF, Teléfono: (+34) 915620420 (24h/365d). <u>Información para el médico:</u> Los daños de los detergentes y tensioactivos en las mucosas intestinales son irreversibles.No provocar vómitos, sino efectuar lavado de estómago previa adición de dimeticona (antiespumante). <u>Antídotos y contraindicaciones:</u> No se conoce un antídoto específico.		



BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA

Código : 093091/037



Versión: 6

Revisión: 20/03/2023

Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1 **MEDIOS DE EXTINCIÓN:RD.513/2017:**
Polvo extintor ó CO2.
- 5.2 **PELIGROS ESPECÍFICOS DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:**
Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono.La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.
- 5.3 **RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:**
Equipos de protección especial:
Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.Si el equipo de protección antiincendios no está disponible o no se utiliza, apagar el incendio desde un lugar protegido o a una distancia segura.La norma EN469 proporciona un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
Otras recomendaciones:
Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego.Tener en cuenta la dirección del viento.Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.

SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 **PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:**
Eliminar los posibles puntos de ignición y si procede, ventilar la zona. No fumar.Evitar el contacto directo con el producto.Evitar respirar los vapores.Mantener a las personas sin protección en posición contraria a la dirección del viento.
- 6.2 **PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE:**
Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo.En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local.
- 6.3 **MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA:**
Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas, etc..). Guardar los restos en un contenedor cerrado.
- 6.4 **REFERENCIA A OTRAS SECCIONES:**
Para información de contacto en caso de emergencia, ver epígrafe 1.
Para información sobre manipulación segura, ver epígrafe 7.
Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.
Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.

SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 **PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA:**
Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales.
- Recomendaciones generales:
Evitar todo tipo de derrame o fuga.No dejar los recipientes abiertos.
- Recomendaciones para prevenir riesgos de incendio y explosión:
Los vapores son mas pesados que el aire, pueden desplazarse por el suelo a distancias considerables y pueden formar con el aire mezclas que al alcanzar fuentes de ignición lejanas pueden inflamarse o explosionar.Debido a la inflamabilidad, este material sólo puede ser utilizado en zonas libres de puntos de ignición y alejado de fuentes de calor o eléctricas.Apagar los teléfonos móviles y no fumar.No utilizar herramientas que puedan producir chispas.
Punto de inflamación 24 °C (Setaflash) CLP 2.6.4.3.
Temperatura de auto-inflamación: 225 °C
- Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos:
No comer, beber ni fumar durante la manipulación.Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.
- Recomendaciones para prevenir la contaminación del medio ambiente:
No se considera un peligro para el medio ambiente. En caso de vertido accidental, seguir las instrucciones del epígrafe 6.
- 7.2 **CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES:**
Prohibir la entrada a personas no autorizadas. Mantener fuera del alcance de los niños. El producto debe almacenarse aislado de fuentes de calor y eléctricas. No fumar en el área de almacenamiento. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. Conservar el recipiente en lugar bien ventilado. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical. Mantener el recipiente bien cerrado. Para mayor información, ver epígrafe 10.
- Clase de almacén:
Clase B1.Según ITC MIE APQ-1 (almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles en recipientes fijos) e ITC MIE APQ-10 (almacenamiento en recipientes móviles), RD.656/2017.
- Tiempo máximo de stock:
12 Meses.
- Intervalo de temperaturas:
min:5 °C, máx:40 °C (recomendado).
- Materias incompatibles:
Consérvese lejos de agentes oxidantes, ácidos, álcalis, compuestos halogenados, anhídridos.
- Tipo de envase:
Según las disposiciones vigentes.
- Cantidad límite (Seveso III): Directiva 2012/18/UE (RD.840/2015):



BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA
Código : 093091/037



Versión: 6

Revisión: 20/03/2023

Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

- Sustancias/mezclas peligrosas nominadas:Ninguna

- Categorías de peligro y cantidades umbral inferior/superior en toneladas (t):

- Peligros físicos:Líquidos y vapores inflamables. (P5c) (5000t/50000t).

- Peligros para la salud:No aplicable

- Peligros para el medioambiente:No aplicable

- Otros peligros:No aplicable

- Cantidad umbral a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior:5000 toneladas

- Cantidad umbral a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior:50000 toneladas

- Observaciones:
Las cantidades que se han indicado anteriormente como umbral se refieren a cada establecimiento. Las cantidades que hay que tener en cuenta para la aplicación de los artículos pertinentes son las máximas que estén presentes, o puedan estarlo, en un momento dado. Para el cálculo de la cantidad total presente no se tendrán en cuenta las sustancias peligrosas existentes en un establecimiento únicamente en una cantidad igual o inferior al 2% de la cantidad indicada como umbral, si su situación dentro del establecimiento es tal que no puede llegar a provocar un accidente grave en ningún otro lugar del establecimiento. Para más detalles, consultar la nota 4 del anexo I de la Directiva Seveso.

7.3

USOS ESPECIFICOS FINALES:
No se dispone de recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1

PARAMETROS DE CONTROL:
Si un producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica, para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como EN689, EN14042 y EN482 relativas a los métodos para evaluar la exposición por inhalación a agentes químicos, y la exposición a agentes químicos y biológicos. Deben utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

- VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL (VLA)

INSST 2021 (RD.39/1997) (España, 2021)	Año	VLA-ED		VLA-EC		Observaciones
		ppm	mg/m3	ppm	mg/m3	
Alcohol etílico	2013	1000	1910	-	-	Vd, Sen Recomendado
(R)-p-menta-1,8-dieno	2018	30	168	-	-	
(S)-p-menta-1,8-dieno	-	290	-	-	-	
(-)-pin-2(10)-eno	2011	20	113	-	-	Sen
Pin-2(3)-eno	2011	20	113	-	-	

VLA - Valor Límite Ambiental, ED - Exposición Diaria, EC - Exposición de Corta duración.
Vd - Vía dérmica.
Sen - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

- Vía dérmica (Vd):
Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea, incluyendo las membranas mucosas y los ojos, puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. Hay algunos agentes químicos para los cuales la absorción por vía dérmica, tanto en estado líquido como en fase de vapor, puede ser muy elevada, pudiendo ser esta vía de entrada de igual o mayor importancia incluso que la vía inhalatoria. En estas situaciones, es imprescindible la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida de contaminante.

- VALORES LÍMITE BIOLÓGICOS (VLB):

No establecido

- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO (DNEL):

El nivel sin efecto derivado (DNEL) es un nivel de exposición que se estima seguro, derivado de datos de toxicidad según orientaciones específicas que recoge el REACH. El valor DNEL puede diferir de un límite de exposición ocupacional (OEL) correspondiente al mismo producto químico. Los valores OEL pueden venir recomendados por una determinada empresa, un organismo normativo gubernamental o una organización de expertos. Si bien se consideran asimismo protectores de la salud, los valores OEL se derivan mediante un proceso diferente al del REACH.

- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, TRABAJADORES:- Efectos sistémicos, agudos y crónicos:	DNEL Inhalación mg/m3		DNEL Cutánea mg/kg bw/d		DNEL Oral mg/kg bw/d	
	m/r (a)	(c)	m/r (a)	(c)	(a)	(c)
p-cimeno	- (a)	5,83 (c)	- (a)	0,83 (c)	- (a)	- (c)
7-metil-3-metilenoceta-1,6-dieno	s/r (a)	5,69 (c)	s/r (a)	0,8 (c)	- (a)	- (c)
(-)-pin-2(10)-eno	s/r (a)	3,8 (c)	s/r (a)	0,542 (c)	- (a)	- (c)
Pin-2(3)-eno	s/r (a)	33,3 (c)	s/r (a)	s/r (c)	- (a)	- (c)
(S)-p-menta-1,8-dieno	- (a)	2,939 (c)	s/r (a)	0,8333 (c)	- (a)	- (c)
p-menta-1,3-dieno	s/r (a)	66,7 (c)	s/r (a)	9,5 (c)	- (a)	- (c)
(R)-p-menta-1,8-dieno	s/r (a)	380 (c)	s/r (a)	343 (c)	- (a)	- (c)
Alcohol etílico						

- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, TRABAJADORES:- Efectos locales, agudos y crónicos:	DNEL Inhalación mg/m3		DNEL Cutánea mg/cm2		DNEL Ojos mg/cm2	
	m/r (a)	m/r (c)	m/r (a)	m/r (c)	m/r (a)	(c)
p-cimeno	- (a)	- (c)	s/r (a)	- (c)	- (a)	- (c)
7-metil-3-metilenoceta-1,6-dieno	- (a)	- (c)	- (a)	0,054 (c)	s/r (a)	- (c)
(-)-pin-2(10)-eno	s/r (a)	s/r (c)	m/r (a)	m/r (c)	s/r (a)	- (c)
Pin-2(3)-eno						



BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA
Código : 093091/037



Versión: 6

Revisión: 20/03/2023

Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

(S)-p-menta-1,8-dieno	s/r (a)	s/r (c)	0,222 (a)	s/r (c)	s/r (a)	- (c)
p-menta-1,3-dieno	- (a)	- (c)	m/r (a)	m/r (c)	b/r (a)	- (c)
(R)-p-menta-1,8-dieno	s/r (a)	s/r (c)	m/r (a)	m/r (c)	s/r (a)	- (c)
Alcohol etílico	1900 (a)	s/r (c)	s/r (a)	s/r (c)	m/r (a)	- (c)

- Nivel sin efecto derivado, población en general:
No aplicable (producto para uso profesional o industrial).
(a) - Agudo, exposición de corta duración, (c) - Crónico, exposición prolongada o repetida.
(-) - DNEL no disponible (sin datos de registro REACH).
s/r - DNEL no derivado (sin riesgo identificado).
b/r - DNEL no derivado (riesgo bajo).
m/r - DNEL no derivado (riesgo medio).

- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO (PNEC):

- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO, ORGANISMOS ACUÁTICOS:- Agua dulce, ambiente marino y vertidos intermitentes:	PNEC Agua dulce mg/l	PNEC Marino mg/l	PNEC Intermitente mg/l
p-cimeno	0.0037	0.00037	0.037
7-metil-3-metilenocta-1,6-dieno	0.008	0.0008	-
(-)-pin-2(10)-eno	0.001004	0.0001	5.02
Pin-2(3)-eno	0.00061	6.1E-05	0.00303
(S)-p-menta-1,8-dieno	0.0054	0.00054	0.0036
p-menta-1,3-dieno	0.0017	0.00017	0.017
(R)-p-menta-1,8-dieno	0.014	0.0014	-
Alcohol etílico	0.96	0.79	2.75






- DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES (STP) Y SEDIMENTOS EN AGUA DULCE Y AGUA MARINA:	PNEC STP mg/l	PNEC Sedimentos mg/kg dw/d	PNEC Sedimentos mg/kg dw/d
p-cimeno	10	1.52	0.152
7-metil-3-metilenocta-1,6-dieno	0.2	5.022	0.502
(-)-pin-2(10)-eno	3.26	0.337	0.0337
Pin-2(3)-eno	0.2	0.157	0.0157
(S)-p-menta-1,8-dieno	0.2	1.322	0.132
p-menta-1,3-dieno	10	0.1962	0.01962
(R)-p-menta-1,8-dieno	1.8	3.85	0.385
Alcohol etílico	580	3.6	2.9

- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO, ORGANISMOS TERRESTRES:- Aire, suelo y efectos para predadores y humanos:	PNEC Aire mg/m3	PNEC Suelo mg/kg dw/d	PNEC Oral mg/kg dw/d
p-cimeno	s/r	0.302	n/b
7-metil-3-metilenocta-1,6-dieno	-	1.015	2.78
(-)-pin-2(10)-eno	s/r	0.0671	13.1
Pin-2(3)-eno	s/r	0.0317	8.76
(S)-p-menta-1,8-dieno	s/r	0.262	133
p-menta-1,3-dieno	s/r	0.2271	8.333
(R)-p-menta-1,8-dieno	s/r	0.763	133
Alcohol etílico	s/r	0.63	720

(-) - PNEC no disponible (sin datos de registro REACH).
n/b - PNEC no derivado (sin potencial de bioacumulación).
s/r - PNEC no derivado (sin riesgo identificado).

8.2

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN:
MEDIDAS DE ORDEN TÉCNICO:



Proveer una ventilación adecuada.Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general.Si estas medidas no bastan para mantener la concentración de partículas y vapores por debajo de los límites de exposición durante el trabajo, deberá utilizarse un equipo respiratorio apropiado.

- Protección del sistema respiratorio:
Evitar la inhalación de vapores.

- Protección de los ojos y la cara:
Se recomienda disponer de grifos, fuentes o frascos lavaojos que contengan agua limpia en las proximidades de la zona de utilización.



- Protección de las manos y la piel:
Se recomienda disponer de grifos o fuentes con agua limpia en las proximidades de la zona de utilización.El uso de cremas protectoras puede ayudar a proteger las áreas expuestas de la piel.No deberán aplicarse cremas protectoras una vez se ha producido la exposición.

CONTROLES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL: REGLAMENTO (UE) Nº 2016/425:

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	---	---

Versión: 6 Revisión: 20/03/2023 Revisión precedente: 28/01/2020 Fecha de impresión: 20/03/2023

Como medida de prevención general de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo, se recomienda la utilización de equipos de protección individual (EPI) básicos, con el correspondiente marcado CE. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, tipo y características del EPI, clase de protección, marcado, categoría, norma CEN, etc..), se deben consultar los folletos informativos facilitados por los fabricantes de los EPI.

Mascarilla:	No.
Gafas: 	Aconsejable. ✓
Escudo facial:	No.
Guantes: 	Aconsejable. Usar guantes protectores adecuados de goma o PVC (EN374), cuando se maneje el producto durante períodos prolongados. ✓
Botas:	No.
Delantal:	No.
Ropa:	Aconsejable.

- Peligros térmicos:
No aplicable (el producto se manipula a temperatura ambiente).

CONTROLES DE EXPOSICIÓN MEDIOAMBIENTAL:
Evitar cualquier vertido al medio ambiente. Evitar emisiones a la atmósfera.

- Vertidos al suelo:
Evitar la contaminación del suelo.

- Vertidos al agua:
No se debe permitir que el producto pase a desagües, alcantarillas ni a cursos de agua.

- Ley de gestión de aguas:
Este producto no contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias prioritarias en el ámbito de la política de aguas, según la Directiva 2000/60/CE-2013/39/UE.

- Emisiones a la atmósfera:
Debido a la volatilidad, se pueden producir emisiones a la atmósfera durante la manipulación y uso. Evitar emisiones a la atmósfera.

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	--	---

Versión: 6

Revisión: 20/03/2023

Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1	INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS:		
	Aspecto		
	Estado físico:	Líquido	
	Color:	Amarillo Claro	
	Olor:	Característico	
	Umbral olfativo:	No disponible (mezcla).	
	Cambio de estado		
	Punto de fusión:	No disponible (mezcla).	
	Intervalo de ebullición:	88 - 100* °C a 760 mmHg	
	- Inflamabilidad:		
	Punto de inflamación	24 °C (Setaflash)	CLP 2.6.4.3.
	Límites inferior/superior de inflamabilidad/explosividad:	No disponible - No disponible	
	Temperatura de auto-inflamación:	225 °C	
	Estabilidad		
	Temperatura descomposición:	No disponible (imposibilidad técnica de obtener datos).	
	Valor pH		
	pH:	6 ± 0,5 a 20°C	
	- Viscosidad:		
	Viscosidad dinámica:	No disponible.	
	Viscosidad cinemática:	No disponible.	
	- Solubilidad(es):		
	Solubilidad en agua	Miscible	
	Liposolubilidad:	No aplicable (producto inorgánico).	
	Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No aplicable (mezcla).	
	- Volatilidad:		
	Presión de vapor:	21,0668* mmHg a 20°C	
	Presión de vapor:	3,553 kPa a 20°C	
	Presión de vapor:	14,4023* kPa a 50°C	
	Tasa de evaporación:	121,41* nBuAc=100 25°C	Relativa
	Densidad		
	Densidad relativa:	0,927* a 20/4°C	Relativa agua
	Densidad de vapor relativa:	No disponible.	
	Características de las partículas		
	Tamaño de las partículas:	No aplicable.	
	- Propiedades explosivas:		
	Los vapores pueden formar con el aire mezclas que pueden inflamarse o explotar en la presencia de una fuente de ignición.		
	- Propiedades comburentes:		
	No clasificado como producto comburente.		
	*Valores estimados en base a las sustancias que componen la mezcla.		
9.2	OTROS DATOS:		
	Información relativa a las clases de peligro físico		
	Líquidos inflamables: Combustibilidad:	Combustible.	
	Otras características de seguridad:		
	Tensión superficial:	67,5* din/cm a 20°C	
	COV (suministro):	29,0 % Peso	
	COV (suministro):	268,4 g/l	
	No volátiles:	1,02 * % Peso	1h. 60°C
	Los valores indicados no siempre coinciden con las especificaciones del producto. Los datos correspondientes a las especificaciones del producto pueden consultarse en la ficha técnica del mismo. Para más datos sobre propiedades fisicoquímicas relacionadas con seguridad y medio ambiente, ver epígrafes 7 y 12.		

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	---	---

Versión: 6 Revisión: 20/03/2023 Revisión precedente: 28/01/2020 Fecha de impresión: 20/03/2023

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1	REACTIVIDAD: <u>- Corrosividad para metales:</u> No es corrosivo para los metales. <u>- Propiedades pirofóricas:</u> No es pirofórico.
10.2	ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.
10.3	POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: Posible reacción peligrosa con agentes oxidantes, ácidos, álcalis, compuestos halogenados, anhídridos.
10.4	CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE: <u>- Calor:</u> Mantener alejado de fuentes de calor. <u>- Luz:</u> Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. <u>- Aire:</u> El producto no se ve afectado por exposición al aire, pero se recomienda no dejar los recipientes abiertos. <u>- Presión:</u> No relevante. <u>- Choques:</u> El producto no es sensible a los choques, pero como recomendación de tipo general se deben evitar golpes y manejos bruscos, para evitar abolladuras y roturas de envases y embalajes, en especial cuando se manipula el producto en grandes cantidades y durante las operaciones de carga y descarga.
10.5	MATERIALES INCOMPATIBLES: Consérvese lejos de agentes oxidantes, ácidos, álcalis, compuestos halogenados, anhídridos.
10.6	PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

	No se dispone de datos toxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación toxicológica de esta mezcla ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional del Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP).			
11.1	INFORMACIÓN SOBRE LAS CLASES DE PELIGRO DEFINIDAS EN EL REGLAMENTO (CE) N.º 1272/2008: TOXICIDAD AGUDA:			
Dosis y concentraciones letales de componentes individuales:		DL50 (OECD401) mg/kg bw Oral	DL50 (OECD402) mg/kg bw Cutánea	CL50 (OECD403) mg/m3·4h Inhalación
p-cimeno		4750 Rata	> 5000 Conejo	> 2680 Rata
7-metil-3-metilenocta-1,6-dieno		11390 Rata	> 5000 Conejo	
(-)-pin-2(10)-eno		3700 Rata	> 5000 Conejo	
Pin-2(3)-eno		> 500 Rata	> 5000 Conejo	
(S)-p-menta-1,8-dieno		> 2000 Rata	> 5000 Conejo	
p-menta-1,3-dieno		1680 Rata	> 2000 Rata	
(R)-p-menta-1,8-dieno		> 2000 Rata	> 5000 Conejo	
Alcohol etílico		8300 Rata	> 20000 Conejo	> 20000 Rata
Estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) de componentes individuales:		ATE mg/kg bw Oral	ATE mg/kg bw Cutánea	ATE mg/m3·4h Inhalación
p-cimeno		-	-	*3000 Vapores
Pin-2(3)-eno		> 500	-	-
p-menta-1,3-dieno		1680	-	-
Alcohol etílico		-	-	-
(*) - Estimación puntual de la toxicidad aguda correspondiente a la categoría de clasificación (ver GHS/CLP Tabla 3.1.2). Estos valores sirven para calcular la ATE con fines de clasificación de una mezcla a partir de sus componentes y no representan resultados de ensayos. (-) - Se ignoran los componentes que se supone no presentan toxicidad aguda en el umbral superior de la categoría 4 para la vía de exposición correspondiente.				
- Nivel sin efecto adverso observado		NOAEL Oral mg/kg bw/d	NOAEL Cutánea mg/kg bw/d	NOAEC Inhalación mg/m3
p-cimeno		50 Rata		1230 Rata
p-menta-1,3-dieno		100 Rata		
Alcohol etílico		1730 Rata		
- Nivel más bajo con efecto adverso observado		LOAEL Oral mg/kg bw/d	LOAEL Cutánea mg/kg bw/d	LOAEC Inhalación mg/m3
Pin-2(3)-eno				566,5 Rata
INFORMACIÓN SOBRE POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN: TOXICIDAD AGUDA:				
Vías de exposición	Toxicidad aguda	Cat.	Principales efectos, agudos y/o retardados	Criterio

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	---	---

Versión: 6

Revisión: 20/03/2023

Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

Inhalación: No clasificado	ATE > 20000 mg/m3	-	No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por inhalación (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.1.3.6.
Cutánea: No clasificado	ATE > 5000 mg/kg bw	-	No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por contacto con la piel (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.1.3.6.
Ocular: No clasificado	No disponible.	-	No está clasificado como un producto con toxicidad aguda en contacto con los ojos (falta de datos).	GHS/CLP 1.2.5.
Ingestión: No clasificado	ATE > 5000 mg/kg bw	-	No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por ingestión (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.1.3.6.

GHS/CLP 3.1.3.6: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (fórmula de adición).
GHS/CLP 1.2.5: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (información suplementaria sobre los peligros).

CORROSIÓN / IRRITACIÓN / SENSIBILIZACIÓN :

Clase de peligro	Órganos afectados	Cat.	Principales efectos, agudos y/o retardados	Criterio
- Corrosión/irritación respiratoria: No clasificado	-	-	No está clasificado como un producto corrosivo o irritante por inhalación (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
- Corrosión/irritación cutánea: No clasificado	-	-	No está clasificado como un producto corrosivo o irritante por contacto con la piel (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.2.3.3.
- Lesión/irritación ocular grave: No clasificado	-	-	No está clasificado como un producto corrosivo o irritante por contacto con los ojos (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.3.3.3.
- Sensibilización respiratoria: No clasificado	-	-	No está clasificado como un producto sensibilizante por inhalación (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.4.3.3.
- Sensibilización cutánea: No clasificado	-	-	No está clasificado como un producto sensibilizante por contacto con la piel (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.4.3.3.

GHS/CLP 3.2.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.
GHS/CLP 3.3.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.
GHS/CLP 3.4.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.
GHS/CLP 3.8.3.4: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.
GHS/CLP 1.2.6: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (información suplementaria sobre los peligros).

- PELIGRO DE ASPIRACIÓN:

Clase de peligro	Órganos afectados	Cat.	Principales efectos, agudos y/o retardados	Criterio
- Peligro de aspiración: No clasificado	-	-	No está clasificado como un producto peligroso por aspiración (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.10.3.3.

GHS/CLP 3.10.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

TOXICIDAD ESPECIFICA EN DETERMINADOS ORGANOS (STOT): Exposicion unica (SE) y/o Exposicion repetida (RE):

No está clasificado como un producto con toxicidad específica en determinados órganos.

GHS/CLP 3.8.3.4: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

EFFECTOS CMR:

- Efectos cancerígenos:

No está considerado como un producto carcinógeno.

- Genotoxicidad:

No está considerado como un producto mutágeno.

- Toxicidad para la reproducción:

No perjudica la fertilidad.No perjudica el desarrollo del feto.



BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA

Código : 093091/037



Versión: 6

Revisión: 20/03/2023

Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

- Efectos vía lactancia:
No está clasificado como un producto perjudicial para los niños alimentados con leche materna.

EFFECTOS RETARDADOS, INMEDIATOS Y CRONICOS POR EXPOSICION A CORTO Y LARGO PLAZO:
Vías de exposición
Se puede absorber por inhalación del vapor, a través de la piel y por ingestión.

- Exposición de corta duración:
La exposición a concentraciones de vapores de disolvente por encima del límite de exposición ocupacional establecido, puede producir efectos adversos para la salud, tales como irritación de la mucosa o aparato respiratorio, así como efectos adversos en los riñones, hígado y sistema nervioso central.Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.Si se ingiere, puede causar irritaciones en la garganta; otros efectos pueden ser iguales a los descritos en la exposición a los vapores. Provoca lesiones oculares graves.

- Exposición prolongada o repetida:
El contacto repetido o prolongado puede provocar la eliminación de la grasa natural de la piel, dando como resultado dermatitis de contacto no alérgica y absorción a través de la piel.

EFFECTOS INTERACTIVOS:
No disponible.

INFORMACIÓN SOBRE TOXICOCINÉTICA, METABOLISMO Y DISTRIBUCIÓN:
- Absorción dérmica:
No disponible.
- Toxicocinética básica:
No disponible.

INFORMACIÓN ADICIONAL:
No disponible.

11.2

INFORMACIÓN RELATIVA A OTROS PELIGROS:
Propiedades de alteración endocrina:
Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina identificadas o bajo evaluación en una concentración inferior al 0,1% en peso:Galoxólido (HHCB), 2,6-di-terc-butil-p-cresol.

Otros datos:
No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de datos ecotoxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación ecotoxicológica de esta mezcla ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional del Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP).

12.1

TOXICIDAD:



- Toxicidad aguda en medio acuático de componentes individuales	CL50 (OECD 203) mg/l · 96horas	CE50 (OECD 202) mg/l · 48horas	CE50 (OECD 201) mg/l · 72horas
p-cimeno	48 - Peces	3.7 - Dafnias	4 - Algas
7-metil-3-metilenocta-1,6-dieno	0.15 - Peces	1.5 - Dafnias	0.34 - Algas
(-)-pin-2(10)-eno	0.5 - Peces	1.2 - Dafnias	
Pin-2(3)-eno	0.3 - Peces	0.48 - Dafnias	
(S)-p-menta-1,8-dieno	0.71 - Peces	0.36 - Dafnias	0.9 - Algas
p-menta-1,3-dieno	3.2 - Peces	1.7 - Dafnias	
(R)-p-menta-1,8-dieno	0.72 - Peces	0.31 - Dafnias	0.32 - Algas
Alcohol etílico	11200 - Peces	5012 - Dafnias	275 - Algas

- Concentración sin efecto observado	NOEC (OECD 210) mg/l · 28 días	NOEC (OECD 211) mg/l · 21 días	NOEC (OECD 201) mg/l · 72 horas
p-cimeno			1.4 - Algas
Pin-2(3)-eno			0.13 - Algas
(S)-p-menta-1,8-dieno		0.27 - Dafnias	0.51 - Algas
p-menta-1,3-dieno			3.7 - Algas
(R)-p-menta-1,8-dieno	0.08 - Peces	0.15 - Dafnias	0.17 - Algas
Alcohol etílico	250 - Peces	9.6 - Dafnias	12 - Algas

- Concentración con efecto mínimo observado
No disponible

VALORACIÓN DE LA TOXICIDAD ACUÁTICA:

Toxicidad acuática	Cat.	Principales peligros para el medio ambiente acuático	Criterio
- Toxicidad acuática aguda: No clasificado	-	No está clasificado como un producto peligroso con toxicidad aguda para los organismos acuáticos (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 4.1.3.5.5.3.

		BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037																																																									
Versión: 6		Revisión: 20/03/2023		Revisión precedente: 28/01/2020																																																							
				Fecha de impresión: 20/03/2023																																																							
		- Toxicidad acuática crónica:		No está clasificado como un producto peligroso con toxicidad crónica para los organismos acuáticos, con efectos duraderos (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).																																																							
				GHS/CLP 4.1.3.5.5.4.																																																							
		CLP 4.1.3.5.5.3: Clasificación de mezclas en función de su toxicidad aguda, mediante la suma de los componentes clasificados. CLP 4.1.3.5.5.4: Clasificación de mezclas en función de su peligro crónico (a largo plazo), mediante la suma de los componentes clasificados.																																																									
12.2		PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: <u>- Biodegradabilidad:</u> No es fácilmente biodegradable. <table><tr><th>Biodegradación aeróbica de componentes individuales</th><th>DQO mgO2/g</th><th colspan="3">%DBO/DQO 5 días 14 días 28 días</th><th>Biodegradabilidad</th></tr><tr><td>p-cimeno</td><td>3218</td><td>-</td><td>88</td><td>-</td><td>Fácil</td></tr><tr><td>7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>75</td><td>Fácil</td></tr><tr><td>(-)-pin-2(10)-eno</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>76</td><td>Fácil</td></tr><tr><td>Pin-2(3)-eno</td><td></td><td></td><td>3</td><td>41 68</td><td>No fácil</td></tr><tr><td>(S)-p-menta-1,8-dieno</td><td>3288</td><td>-</td><td>76</td><td>85</td><td>No fácil</td></tr><tr><td>p-menta-1,3-dieno</td><td>3288</td><td>-</td><td>30</td><td>40</td><td>Inherente</td></tr><tr><td>(R)-p-menta-1,8-dieno</td><td>3288</td><td>-</td><td>59</td><td>71</td><td>No fácil</td></tr><tr><td>Alcohol etílico</td><td>1999</td><td></td><td>74</td><td>95 99</td><td>Fácil</td></tr></table> Nota: Los datos de biodegradabilidad corresponden a un promedio de datos procedentes de fuentes bibliográficas. <u>- Hidrólisis:</u> No disponible. <u>- Fotodegradabilidad:</u> No disponible.				Biodegradación aeróbica de componentes individuales	DQO mgO2/g	%DBO/DQO 5 días 14 días 28 días			Biodegradabilidad	p-cimeno	3218	-	88	-	Fácil	7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno		-	-	75	Fácil	(-)-pin-2(10)-eno		-	-	76	Fácil	Pin-2(3)-eno			3	41 68	No fácil	(S)-p-menta-1,8-dieno	3288	-	76	85	No fácil	p-menta-1,3-dieno	3288	-	30	40	Inherente	(R)-p-menta-1,8-dieno	3288	-	59	71	No fácil	Alcohol etílico	1999		74	95 99	Fácil
Biodegradación aeróbica de componentes individuales	DQO mgO2/g	%DBO/DQO 5 días 14 días 28 días			Biodegradabilidad																																																						
p-cimeno	3218	-	88	-	Fácil																																																						
7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno		-	-	75	Fácil																																																						
(-)-pin-2(10)-eno		-	-	76	Fácil																																																						
Pin-2(3)-eno			3	41 68	No fácil																																																						
(S)-p-menta-1,8-dieno	3288	-	76	85	No fácil																																																						
p-menta-1,3-dieno	3288	-	30	40	Inherente																																																						
(R)-p-menta-1,8-dieno	3288	-	59	71	No fácil																																																						
Alcohol etílico	1999		74	95 99	Fácil																																																						
12.3		POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN: No disponible. <table><tr><th>Bioacumulación de componentes individuales</th><th>logPow</th><th>BCF L/kg</th><th>Potencial</th></tr><tr><td>p-cimeno</td><td>4.8</td><td>100 (calculado)</td><td>Bajo</td></tr><tr><td>7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno</td><td>4.82</td><td>100 (calculado)</td><td>Bajo</td></tr><tr><td>(-)-pin-2(10)-eno</td><td>4.16</td><td>100 (calculado)</td><td>Bajo</td></tr><tr><td>Pin-2(3)-eno</td><td>4.46</td><td>855.7 (calculado)</td><td>Alto</td></tr><tr><td>(S)-p-menta-1,8-dieno</td><td>4.38</td><td>683 (calculado)</td><td>Alto</td></tr><tr><td>p-menta-1,3-dieno</td><td>5.3</td><td></td><td>Improbable, bajo</td></tr><tr><td>(R)-p-menta-1,8-dieno</td><td>4.38</td><td>690.1 (calculado)</td><td>Alto</td></tr><tr><td>Alcohol etílico</td><td>-0.35</td><td>3.2 (calculado)</td><td>No bioacumulable</td></tr></table>				Bioacumulación de componentes individuales	logPow	BCF L/kg	Potencial	p-cimeno	4.8	100 (calculado)	Bajo	7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno	4.82	100 (calculado)	Bajo	(-)-pin-2(10)-eno	4.16	100 (calculado)	Bajo	Pin-2(3)-eno	4.46	855.7 (calculado)	Alto	(S)-p-menta-1,8-dieno	4.38	683 (calculado)	Alto	p-menta-1,3-dieno	5.3		Improbable, bajo	(R)-p-menta-1,8-dieno	4.38	690.1 (calculado)	Alto	Alcohol etílico	-0.35	3.2 (calculado)	No bioacumulable																		
Bioacumulación de componentes individuales	logPow	BCF L/kg	Potencial																																																								
p-cimeno	4.8	100 (calculado)	Bajo																																																								
7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno	4.82	100 (calculado)	Bajo																																																								
(-)-pin-2(10)-eno	4.16	100 (calculado)	Bajo																																																								
Pin-2(3)-eno	4.46	855.7 (calculado)	Alto																																																								
(S)-p-menta-1,8-dieno	4.38	683 (calculado)	Alto																																																								
p-menta-1,3-dieno	5.3		Improbable, bajo																																																								
(R)-p-menta-1,8-dieno	4.38	690.1 (calculado)	Alto																																																								
Alcohol etílico	-0.35	3.2 (calculado)	No bioacumulable																																																								
12.4		MOVILIDAD EN EL SUELO: No disponible <table><tr><th>Movilidad de componentes individuales</th><th>log Poc</th><th>Constante de Henry Pa·m3/mol 20°C</th><th>Potencial</th></tr><tr><td>p-cimeno</td><td>3,61</td><td>3400 (calculado)</td><td>Bajo</td></tr><tr><td>7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno</td><td>3,62</td><td></td><td>Bajo</td></tr><tr><td>(-)-pin-2(10)-eno</td><td>3,61</td><td></td><td>Bajo</td></tr><tr><td>Pin-2(3)-eno</td><td>3,41</td><td></td><td>Alto</td></tr><tr><td>(S)-p-menta-1,8-dieno</td><td>3,38</td><td></td><td>Alto</td></tr><tr><td>p-menta-1,3-dieno</td><td>3,05</td><td></td><td>Improbable, bajo</td></tr><tr><td>(R)-p-menta-1,8-dieno</td><td>3,38</td><td></td><td>Alto</td></tr><tr><td>Alcohol etílico</td><td>0,2</td><td></td><td>No bioacumulable</td></tr></table>				Movilidad de componentes individuales	log Poc	Constante de Henry Pa·m3/mol 20°C	Potencial	p-cimeno	3,61	3400 (calculado)	Bajo	7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno	3,62		Bajo	(-)-pin-2(10)-eno	3,61		Bajo	Pin-2(3)-eno	3,41		Alto	(S)-p-menta-1,8-dieno	3,38		Alto	p-menta-1,3-dieno	3,05		Improbable, bajo	(R)-p-menta-1,8-dieno	3,38		Alto	Alcohol etílico	0,2		No bioacumulable																		
Movilidad de componentes individuales	log Poc	Constante de Henry Pa·m3/mol 20°C	Potencial																																																								
p-cimeno	3,61	3400 (calculado)	Bajo																																																								
7-metil-3-metilenoc-1,6-dieno	3,62		Bajo																																																								
(-)-pin-2(10)-eno	3,61		Bajo																																																								
Pin-2(3)-eno	3,41		Alto																																																								
(S)-p-menta-1,8-dieno	3,38		Alto																																																								
p-menta-1,3-dieno	3,05		Improbable, bajo																																																								
(R)-p-menta-1,8-dieno	3,38		Alto																																																								
Alcohol etílico	0,2		No bioacumulable																																																								
12.5		RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT Y MPMB:(Anexo XIII del Reglamento (CE) nº 1907/2006:) No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.																																																									
12.6		PROPIEDADES DE ALTERACIÓN ENDOCRINA: Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina identificadas o bajo evaluación en una concentración inferior al 0,1% en peso:Galoxólido (HHCB), 2,6-di-terc-butil-p-cresol.																																																									
12.7		OTROS EFECTOS ADVERSOS: <u>- Potencial de disminución de la capa de ozono:</u> No disponible. <u>- Potencial de formación fotoquímica de ozono:</u> No disponible. <u>- Potencial de calentamiento de la Tierra:</u> En caso de incendio o incineración se forma CO2.																																																									

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	---	---

Versión: 6

Revisión: 20/03/2023




Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1	<p>MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS:Directiva 2008/98/CE~Reglamento (UE) nº 1357/2014 (Ley 22/2011):</p> <p>Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.</p> <p>Eliminación envases vacíos:Directiva 94/62/CE~2015/720/UE, Decisión 2000/532/CE~2014/955/UE (Ley 11/1997, modificado por el RD.782/1998, RD.252/2006, RD.293/2018 y Ley 22/2011, Orden MAM/304/2002, Decisión 2014/955/UE):</p> <p>Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.La clasificación de los envases como residuo peligroso dependerá del grado de vaciado de los mismos, siendo el poseedor del residuo el responsable de su clasificación, de acuerdo con el Capítulo 15 01 de la Orden MAM/304/2002, y de su encauzamiento para destino final adecuado.Con los envases y embalajes contaminados se deberán adoptar las mismas medidas que para el producto.</p> <p>Procedimientos de neutralización o destrucción del producto:</p> <p>Incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, de acuerdo con las reglamentaciones locales.</p>
------	---

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1	<p>NUMERO ONU O NUMERO ID:</p> <p>1993</p>
14.2	<p>DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS:</p> <p>LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Alcohol etílico)</p>
14.3	<p>CLASE(S) DE PELIGRO PARA EL TRANSPORTE:</p> <p>Transporte por carretera (ADR 2021) y Transporte por ferrocarril (RID 2021):</p> <div><div><div>- Clase:</div><div>3</div></div><div><div>- Grupo de embalaje:</div><div>III</div></div><div><div>- Código de clasificación:</div><div>F1</div></div><div><div>- Código de restricción en túneles:</div><div>(D/E)</div></div><div><div>- Categoría de transporte:</div><div>3, máx. ADR 1.1.3.6. 1000 L</div></div><div><div>- Cantidades limitadas:</div><div>5 L (ver exenciones totales ADR 3.4)</div></div><div><div>- Documento de transporte:</div><div>Carta de porte.</div></div><div><div>- Instrucciones escritas:</div><div>ADR 5.4.3.4</div></div></div> <div></div> <p>Transporte por vía marítima (IMDG 39-18):</p> <div><div><div>- Clase:</div><div>3</div></div><div><div>- Grupo de embalaje:</div><div>III</div></div><div><div>- Ficha de Emergencia (FEm):</div><div>F-E,S_E</div></div><div><div>- Guía Primeros Auxilios (GPA):</div><div>340</div></div><div><div>- Contaminante del mar:</div><div>No.</div></div><div><div>- Documento de transporte:</div><div>Conocimiento de embarque.</div></div></div> <div></div> <p>Transporte por vía aérea (ICAO/IATA 2021):</p> <div><div><div>- Clase:</div><div>3</div></div><div><div>- Grupo de embalaje:</div><div>III</div></div><div><div>- Documento de transporte:</div><div>Conocimiento aéreo.</div></div></div> <div></div> <p>Transporte por vías navegables interiores (ADN):</p> <p>No disponible</p>
14.4	<p>GRUPO DE EMBALAJE:</p> <p>Ver sección 14.3</p>
14.5	<p>PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE:</p> <p>No aplicable (no clasificado como peligroso para el medio ambiente).</p>
14.6	<p>PRECAUCIONES PARTICULARES PARA LOS USUARIOS:</p> <p>Asegurarse de que las personas que transportan el producto saben qué hacer en caso de accidente o derrame. Transportar siempre en recipientes cerrados que estén en posición vertical y segura. Asegurar una ventilación adecuada.</p>
14.7	<p>TRANSPORTE MARITIMO A GRANEL CON ARREGLO A LOS INSTRUMENTOS DE LA OMI:</p> <p>No disponible.</p>

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	--	---

Versión: 6 Revisión: 20/03/2023 Revisión precedente: 28/01/2020 Fecha de impresión: 20/03/2023

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1	<p><u>REGLAMENTACIÓN Y LEGISLACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS PARA LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:</u></p> <p>Las reglamentaciones aplicables a este producto por lo general se mencionan a lo largo de esta ficha de datos de seguridad.</p> <p><u>Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso:</u></p> <p>Ver sección 1.2</p> <p><u>Advertencia de peligro táctil:</u></p> <p>No aplicable (no se cumplen los criterios de clasificación).</p> <p><u>Protección de seguridad para niños:</u></p> <p>No aplicable (no se cumplen los criterios de clasificación).</p> <p><u>Legislación específica sobre detergentes:</u></p> <p>Es de aplicación el Reglamento (CE) nº 648/2004~907/2006 sobre detergentes. Contiene: Inferior al 5 % : Tensioactivos no iónicos, Perfumes.</p> <p><u>OTRAS LEGISLACIONES:</u></p> <p>En aquellos aspectos no considerados por el Reglamento (CE) nº 648/2004~907/2006 sobre detergentes, es de aplicación el RD.770/1999 (Recomendación 89/542/CEE), por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores.</p> <p><u>Control de los riesgos inherentes a los accidentes graves (Seveso III):</u></p> <p>Ver sección 7.2</p> <p><u>Otras legislaciones locales:</u></p> <p>El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.</p>
15.2	<p><u>EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA:</u></p> <p>Para esta mezcla no se ha realizado una valoración de la seguridad química.</p>

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

16.1	<p><u>TEXTO DE FRASES Y NOTAS CORRESPONDIENTES A LAS SUSTANCIAS REFERENCIADAS EN EPIGRAFE 2 Y/O 3:</u></p> <p><u>Indicaciones de peligro según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP). Anexo III:</u></p> <p>H225 Líquido y vapores muy inflamables. H226 Líquidos y vapores inflamables. H302 Nocivo en caso de ingestión. H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 Provoca irritación ocular grave. H331 Tóxico en caso de inhalación. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.</p> <p><u>Notas relacionadas con la identificación, clasificación y etiquetado de las sustancias o mezclas:</u></p> <p>Nota C: Algunas sustancias orgánicas pueden comercializarse en una forma isomérica específica, o en forma de mezcla de varios isómeros. En este caso, el proveedor tiene que indicar en la etiqueta si la sustancia es un isómero específico o una mezcla de isómeros.</p> <p><u>EVALUACIÓN DE LA INFORMACIÓN SOBRE EL PELIGRO DE MEZCLAS:</u></p> <p>Ver las secciones 9.1, 11.1 y 12.1.</p> <p><u>CONSEJOS RELATIVOS A LA FORMACIÓN:</u></p> <p>Se recomienda que el personal que vaya a manipular este producto realice una formación básica sobre prevención de riesgos laborales, con el fin de facilitar la comprensión e interpretación de las fichas de datos de seguridad y del etiquetado de los productos.</p> <p><u>PRINCIPALES REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y FUENTES DE DATOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none">· European Chemicals Agency: ECHA, http://echa.europa.eu/· Acceso al Derecho de la Unión Europea, http://eur-lex.europa.eu/· Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).· Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España, (INSST, 2022).· Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera, (ADR 2021).· Código marítimo internacional de mercancías peligrosas IMDG incluida la enmienda 39-18 (IMO, 2018). <p><u>ABREVIACIONES Y ACRÓNIMOS:</u></p> <p>Lista de abreviaturas y acrónimos que se podrían utilizar (aunque no necesariamente utilizados) en esta ficha de datos de seguridad:</p> <ul style="list-style-type: none">· REACH: Reglamento relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias químicas.· GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de productos químicos de las Naciones Unidas.· CLP: Reglamento Europeo sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias y Mezclas químicas.· EINECS: Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas.· ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas.· CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).· UVCB: Sustancias de composición variable o desconocida, productos de reacción compleja o materiales biológicos.· SVHC: Sustancias altamente preocupantes.· PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas.· mPmB: Sustancias muy persistentes y muy bioacumulables.· COV: Compuestos Orgánicos Volátiles.· DNEL: Nivel sin efecto derivado (REACH).· PNEC: Concentración prevista sin efecto (REACH).· CL50: Concentración letal, 50 por ciento.· DL50: Dosis letal, 50 por ciento.· ONU: Organización de las Naciones Unidas.· ADR: Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.· RID: Regulations concerning the international transport of dangerous goods by rail.· IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.· IATA: International Air Transport Association.· ICAO: International Civil Aviation Organization.
------	---

	BUGA AMBIENTADOR BRISA MARINA Código : 093091/037	
---	--	---

Versión: 6

Revisión: 20/03/2023

Revisión precedente: 28/01/2020

Fecha de impresión: 20/03/2023

LEGISLACIONES SOBRE FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD:
Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Artículo 31 Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) y el Anexo del Reglamento (UE) nº 2020/878.

HISTÓRICO: REVISIÓN:
Versión: 5 28/01/2020
Versión: 6 20/03/2023

Modificaciones con respecto a la Ficha de Datos de Seguridad anterior:
Cambios que se han introducido respecto a la anterior versión debido a la adaptación estructural y de contenido de la Ficha de Datos de Seguridad al Reglamento (UE) nº 2020/878: Todas las secciones.

La información de esta Ficha Datos de Seguridad, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.