

Ficha de datos de seguridad

ZEN ESSENCE BAMBOO



Ficha de datos de seguridad del 8/6/2022, Revisión 6

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

1.1. Identificador de producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: ZEN ESSENCE BAMBOO

Código comercial: 1799

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

Uso recomendado:

Ambientador para coches

Usos no recomendados:

Respetar estrictamente los usos recomendados.

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

Proveedor:

Arexons S.p.A.

via Antica di Cassano, 23, 20063

Cernusco sul Naviglio (MI), Italy

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

arexons@arexons.it

1.4. Teléfono de emergencia

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Teléfono de emergencias: + 34 91 562 04 20 (Solo emergencias toxicológicas. Información en español (24h/365 días))

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

⚠ Atención, Skin Sens. 1B, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

⚠ Aquatic Chronic 2, Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Atención

Indicaciones de peligro:

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.

P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Ficha de datos de seguridad

ZEN ESSENCE BAMBOO



Disposiciones especiales:

EUH208 Contiene Linalyl acetate. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH208 Contiene 3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH208 Contiene Linalol; 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ol; dl-linalol. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH208 Contiene Cineole. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH208 Contiene DELTA DAMASCONE. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH208 Contiene Isoeugenol. Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene

[3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Ninguna sustancia PBT, mPmB o perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

$\geq 70\%$ - $< 80\%$ DIPROPYLENEGLYCOL MONOMETHYLETHER

REACH No.: 01-2119450011-60, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2

Sustancia a la que se aplica un límite de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

$\geq 3\%$ - $< 5\%$ 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

REACH No.: 01-2119457274-37, CAS: 18479-58-8, EC: 242-362-4

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

$\geq 3\%$ - $< 5\%$

[3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

REACH No.: 01-2120228335-61, CAS: 2182025-97-2

⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

$\geq 3\%$ - $< 5\%$ Terpineol

REACH No.: 01-2119553062-49, CAS: 98-55-5, EC: 232-268-1

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

$\geq 0.5\%$ - $< 1\%$ Linalyl acetate

REACH No.: 01-2119454789-19, CAS: 115-95-7, EC: 204-116-4

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

$\geq 0.5\%$ - $< 1\%$ 3-(5,6,6-TRYMETHYLBICYCLO(2,2,1)HEPT-2-YL)CYCLOHEXAN-1-OL

REACH No.: 01-2119979583-21, CAS: 3407-42-9, EC: 222-294-1

Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO



- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.5% - < 1% ISOBUTYL SALICYLATE

REACH No.: 01-2120767470-53, CAS: 87-19-4, EC: 201-729-9

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 0.5% - < 1% 3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde

CAS: 67634-15-5

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 0.5% - < 1% Allyl (cyclohexyloxy)acetate

CAS: 68901-15-5

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.25% - < 0.5% Linalol; 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ol; dl-linalol

REACH No.: 01-2119474016-42, Número Index: 603-235-00-2, CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 0.1% - < 0.25% Cineole

REACH No.: 01-2119967772-24, CAS: 470-82-6, EC: 207-431-5

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.05% - < 0.1% DELTA DAMASCONE

CAS: 57378-68-4, EC: 260-709-8

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.02% - < 0.05% Dipenteno; limoneno

Número Index: 601-029-00-7, CAS: 138-86-3, EC: 205-341-0

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
- ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

>= 0.001% - < 0.005% Isoeugenol

Número Index: 604-094-00-X, CAS: 97-54-1, EC: 202-590-7

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317
- ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312



Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

Límites de concentración específicos:
C >= 0,01%: Skin Sens. 1A H317

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión:

NO inducir el vómito.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

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

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Con anhídrido carbónico.

Espuma

Agua vaporizada.

Medios de extinción no recomendados:

No usar chorros de agua directos

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

Ficha de datos de seguridad

ZEN ESSENCE BAMBOO



SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
 - Usar los dispositivos de protección individual.
 - Llevar las personas a un lugar seguro.
 - Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.
- 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente
 - Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.
 - Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.
 - En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.
 - Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena
- 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza
 - Lavar con abundante agua.
- 6.4. Referencia a otras secciones
 - Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

- 7.1. Precauciones para una manipulación segura
 - Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.
 - No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.
 - Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.
 - Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.
No comer ni beber durante el trabajo.
- 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
 - Conservar en recipientes bien cerrados, a ser posible en ambiente fresco, lejos de fuentes de calor y de luz directa de los rayos solares.
 - Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.
 - Ninguna en particular.
 - Indicaciones para los locales:
Locales adecuadamente aireados.
- 7.3. Usos específicos finales
 - Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- 8.1. Parámetros de control
 - DIPROPYLENEGLYCOL MONOMETHYLETHER - CAS: 34590-94-8
 - UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notas: Skin
 - ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: Skin - Eye and URT irr, CNS impair
 - Dipenteno; limoneno - CAS: 138-86-3
 - ACGIH - TWA: 140 mg/m³, 25 ppm - STEL: 300 mg/m³, 50 ppm

Valores límites de exposición DNEL
N.A.

Valores límites de exposición PNEC
N.A.
- 8.2. Controles de la exposición
 - Protección de los ojos:
 - Gafas de seguridad
 - Pantalla facial.
 - Cumple con la norma EN 166
 - Protección de la piel:



Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO

ropa protectora
Protección de las manos:
Guantes de nitrilo o de Viton.
Conformes EN 374.
Protección respiratoria:
No necesaria para el uso normal.
Riesgos térmicos:
Ninguno
Controles de la exposición ambiental:
Ninguno
Controles técnicos apropiados:
Ninguno

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	amarillo claro	--	--
Olor:	característico	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	N.A.	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	N.A.	--	--
Inflamabilidad:	N.A.	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	N.A.	--	--
Punto de ignición (flash point, fp):	79°C	--	--
Temperatura de autoencendido:	N.A.	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidad cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--

Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO



Densidad y/o densidad relativa:	0.934- 0.964	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

9.2. Otros datos

Ninguna otra información relevante

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

- 10.1. Reactividad
Estable en condiciones normales
- 10.2. Estabilidad química
Estable en condiciones normales
- 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
Ninguno
- 10.4. Condiciones que deben evitarse
Calor excesivo.
Llamas y demás fuentes de encendido.
- 10.5. Materiales incompatibles
Ninguna en particular.
- 10.6. Productos de descomposición peligrosos
Ninguno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Información toxicológica del producto:

ZEN ESSENCE BAMBOO ML 4,5

a) toxicidad aguda

No clasificado

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

Ensayo: oecd 10 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: oecd 10 - Vía: Oral > 5000 mg/kg

Ensayo: oecd 10 - Vía: Inhalación > 100 mg/l

b) corrosión o irritación cutáneas

No clasificado

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

c) lesiones o irritación ocular graves

No clasificado

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

d) sensibilización respiratoria o cutánea

El producto está clasificado: Skin Sens. 1B H317

e) mutagenicidad en células germinales

No clasificado

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

f) carcinogenicidad

No clasificado

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

g) toxicidad para la reproducción

No clasificado

Ficha de datos de seguridad

ZEN ESSENCE BAMBOO



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

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No clasificado

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

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No clasificado

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

j) peligro de aspiración

No clasificado

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

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

DIPROPYLENEGLYCOL MONOMETHYLETHER - CAS: 34590-94-8

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 8740 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 9510 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata 3404 mg/kg

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol - CAS: 18479-58-8

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral = 3600 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 100 mg/m³

[3R-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene -

CAS: 2182025-97-2

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral > 5000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 100 mg/l

Terpineol - CAS: 98-55-5

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral 4300 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 100 mg/l

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral > 5000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 100 mg/l

3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde - CAS: 67634-15-5

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral > 5000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 100 mg/l

Linalol; 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ol; dl-linalol - CAS: 78-70-6

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral = 2790 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 100 mg/l

Cineole - CAS: 470-82-6

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral = 2480 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 100 mg/l

DELTA DAMASCONE - CAS: 57378-68-4

a) toxicidad aguda:

Vía: Oral > 5000 mg/kg

Vía: Piel = 1600 mg/kg



Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO

- Vía: Inhalación > 100 mg/l
Dipenteno; limoneno - CAS: 138-86-3
a) toxicidad aguda:
Ensayo: Irritante para la piel - Vía: Piel - Especies: Conejo Positivo - Duración: 24h - Notas: Non diluito
Ensayo: Irritante para la piel - Vía: Piel - Especies: mam No - Duración: 48h
d) sensibilización respiratoria o cutánea:
Ensayo: Sensibilización de la piel - Vía: Piel - Especies: Ratón Positivo - Notas: Local Lymph Node Assay, usando solución limonene 22% in ethanol/DEP (72:25)
Ensayo: GPMT - Vía: Piel - Especies: mam No - Notas: 20% in petrolatum

- 11.2. Información relativa a otros peligros
Propiedades de alteración endocrina:
Ningún perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

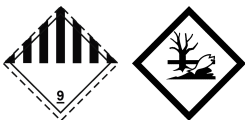
SECCIÓN 12. Información ecológica

- 12.1. Toxicidad
Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.
DIPROPYLENEGLYCOL MONOMETHYLETHER - CAS: 34590-94-8
a) Toxicidad acuática aguda:
Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96
Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia = 1919 mg/l - Duración h.: 48
Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 969 mg/l - Duración h.: 72
b) Toxicidad acuática crónica:
Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia 0.5 mg/l - Duración h.: 72
Dipenteno; limoneno - CAS: 138-86-3
a) Toxicidad acuática aguda:
Parámetro: LC50 - Especies: Peces 0.702 mg/l - Duración h.: 96
- 12.2. Persistencia y degradabilidad
Ninguno
N.A.
- 12.3. Potencial de bioacumulación
N.A.
- 12.4. Movilidad en el suelo
N.A.
- 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB
Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna
- 12.6. Propiedades de alteración endocrina
Ningún perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$
- 12.7. Otros efectos adversos
Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

- 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos
Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.
Información adicional sobre eliminación:
Recuperar si es posible. Trabajar según las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



1799/6

Página nº. 9 de 13

Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO



- 14.1. Número ONU o número ID
ADR-UN Number: 3082
IATA-UN Number: 3082
IMDG-UN Number: 3082
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ADR-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
([3r-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1h-3a,7-methanoazulene, isobutyl salicylate)
IATA-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
([3r-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1h-3a,7-methanoazulene, isobutyl salicylate)
IMDG-Shipping Name: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
([3r-(3a,3aβ,6β,7β,8aa)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1h-3a,7-methanoazulene, isobutyl salicylate)
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
ADR-Class: 9
ADR - Número de identificación del peligro: 90
IATA-Class: 9
IATA-Label: 9
IMDG-Class: 9
- 14.4. Grupo de embalaje
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
- 14.5. Peligros para el medio ambiente
ADR-Contaminante ambiental: Sí
IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
IMDG-EmS: F-A,
S-F
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios
ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274 335 375 601
ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles): 3 (-)
IATA-Passenger Aircraft: 964
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 964
IATA-S.P.: A97 A158 A197
IATA-ERG: 9L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -
- 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI
N.A.
Limited Quantity: 5 L
Exempted Quantity: E1

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)

Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO



Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
Reglamento (UE) n. 2020/878
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Reglamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Restricción 3

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 40

Restricción 75

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 77.90 %

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 779.00 g/Kg

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 740.83 g/l

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)

Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1

el producto pertenece a la categoría: E2

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla

Sustancias para las cuales se ha realizado una evaluación de la seguridad química

Ninguna

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO



H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

- SECCIÓN 2. Identificación de los peligros
- SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
- SECCIÓN 4. Primeros auxilios
- SECCIÓN 11. Información toxicológica
- SECCIÓN 15. Información reglamentaria
- SECCIÓN 16. Otra información

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Skin Sens. 1B, H317	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2, H411	Método de cálculo

Ficha de datos de seguridad ZEN ESSENCE BAMBOO



Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coefficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
NA:	No aplicable
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).