

SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 1/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

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

1.1. Identificador de Producto

Nombre comercial: SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

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

Fragancia ambiental.

Sectores de uso:

Uso profesional [SU22]

Usos desaconsejados

No utilizar para usos distintos a los indicados.

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

Lombarda H Srl

Taller de producción: Via Brisconno, Loc Mendosio 20081 Abbiategrasso (MI) Tel. 02 / 94920654-94920509

1.4. número telefónico de emergencia

CENTROS DE VENENO ITALIANOS:

Nápoles (CAV - AORN Cardarelli): 081-5453333 / 747287

Pordenone (Az. Osp. SM degli Angeli): 0434-3991- Trieste

(Instituto para la infancia "Burlo Garofalo"): 040-3785373

Roma (CAV - Policlínico "" A.Gemelli "" - Univ. Cattolica S.Cuore "): 06-3054343

Roma (CAV - Instituto de Anestesiología y Cuidados Intensivos Univ. De Roma "" La Sapienza "" "): 06-490663 Roma

(Hospital Pediátrico" Bambino Gesù "- DEA - Unidad de Anestesia y Cuidados Intensivos): 06-68592763 Génova (Osp

.San Martino): 010-352808

Génova (Servicio de Prevención del Hospital Pediátrico "Ist. Giannina.Gaslini"): 010-5636245

Pavía (CAV - Universidad de Pavía, Fundación IRCCS Maugeri): 0382-24444 (Urgencias) 0382-26261 Bergamo (CAV -

Osp. Riuniti): clintox@Osp.riuniti.bergamo.it

Ancona (INRCA - Instit.ricov. And Scientific Care): 071-8001

Turín (CAV c / o Sanitary Hospital S. Giovanni Battista Hospital "Molinette"): 011-6637637 Lecce

(Hospital V. Fazzi): 0832-351105

Palermo (Centro di Rif.Reg.Tossic.Clinica-UO Anest y Reanim.Hosp. Buccheri La Ferla, Fatebenefratelli): 091-479499 Catania (Reanimación "Antonella Caruso" -Op.Garibaldi-Dep. -7594032 - 800410989 N. Verde Firenze (CAV c / o UO Toxicology

Az. Ospedaliera Careggi): 055-7947819

IPCS: http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html

+ 39 - 02 / 94920654-94920509

Referencias de emergencia: Lombarda H Srl Dirección

de correo electrónico: lh@lombardah.com

SECCIÓN 2. Identificación de peligros

2.1. Clasificación de sustancias o mezclas

2.1.1 Clasificación según el Reglamento (CE) No. 1272/2008:

Pictogramas:

GHS02, GHS07



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 2/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

Códigos de clase y categoría de peligro: Flam.

Liq. 3, Eye Irrit. 2, Acuático Crónico 3

Códigos de indicaciones de peligro: H226 - Líquidos y vapores inflamables. H319 -

Provoca irritación ocular grave.

H412 - Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

El producto es un líquido que se enciende a temperaturas superiores a 21 ° C cuando se somete a una fuente de ignición. Si entra en contacto con los ojos, el producto provoca una irritación significativa que puede durar más de 24 horas. El producto es peligroso para el medio ambiente ya que es nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008:

Pictogramas, códigos de advertencia:

GHS02, GHS07 - Advertencia

Códigos de indicaciones de peligro: H226 -

Líquidos y vapores inflamables. H319 -

Provoca irritación ocular grave.

H412 - Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

Códigos de declaración de peligro adicionales:

EUH208 - Contiene PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, HEXYLSALICYLATE, HEXYL CINNAMAL, CITRONELLOL. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejo de precaución:

Prevención

P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas u otras fuentes de ignición. No fumar. P273 - No liberar al medio ambiente.

Reacción

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar abundantemente durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto si es fácil. Continúe enjuagando.

P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular, busque atención médica. P370 +

P378 - En caso de incendio: Utilizar CO2 o espuma para extinguir.

almacenamiento

P403 + P235 - Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado.

Disposición

P501 - Eliminar el contenido / el recipiente de acuerdo con la reglamentación local / regional / nacional.

Contiene:

ACETATO DE PARA-TERT-BUTILCICLOHEXILO, HEXILSALICILATO, HEXILCINAMAL, CITRONELOL

Contenido de COV del producto listo para usar: 39,92%

2.3. Otros peligros

La sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / mPmB según el Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII No hay

información sobre otros peligros

SECCIÓN 3. Composición / información sobre los componentes

W





SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 3/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

3.1 Sustancias

Irrelevante

3.2 Mezclas

Consulte el punto 16 para obtener el texto completo de las indicaciones de peligro.

Sustancia	Concentración	Clasificación	I	dentificadores
ALCOHOL ETÍLICO	> 30 <= 50%	Mentira. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	HAY CAS EINECS ALCANZAR	603-002-00-5 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43
ISOPROPANOL	> 1 <= 3%	Mentira. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	HAY CAS EINECS ALCANZAR	603-117-00-0 67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25
PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATO	> 0,1 <1%	Skin Sens. 1B, H317	HAY CAS EINECS ALCANZAR	32210-23-4 250-954-9 01-2119976286-24
HEXILSALICILATO	> 0,1 <1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Acuático agudo 1, H400; Acuático crónico 1, H410	HAY CAS EINECS ALCANZAR	6259-76-3 228-408-6 01-2119638275-36
CINAMAL HEXILO	> 0,1 <1%	Skin Sens. 1B, H317; Acuático agudo 1, H400; Acuático Crónica 2, H411	HAY CAS EINECS ALCANZAR	165184-98-5 01-2119533092-50
1,3,4,6,7,8-HEXAIDRO-4,6,6,7,8,8-ESA METILLINDEN [5,6-C] PYRAN	> 0,1 <= 1%	Acuático agudo 1, H400; Acuático crónico 1, H410	HAY CAS EINECS ALCANZAR	603-212-00-7 1222-05-5 214-946-9 01-2119488227-29
CITRONELOL	> 0,1 <1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Eye Irrit. 2, H319	HAY CAS EINECS ALCANZAR	106-22-9 203-375-0 01-2119453995-23
PRODUCTO DE REACCIÓN DE 2METILBUTILSILICATO Y DEL PENTILSILICADO	<= 0,1%	Acute Tox. 4, H302; Acuático agudo 1, H400; Acuático Crónica 1, H410	HAY CAS EINECS ALCANZAR	911-280-7 01-2119969444-27

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalación

Ventile el ambiente. Retire inmediatamente al paciente del área contaminada y manténgalo en reposo en un área bien ventilada. En caso de malestar consulte a un médico.

Contacto directo con la piel (del producto puro):

Quítese la ropa contaminada inmediatamente.

Las áreas del cuerpo que han estado en contacto con el producto, o que solo se sospecha que lo han hecho, deben enjuagarse inmediatamente con abundante agua corriente y posiblemente jabón.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavar inmediata y abundantemente con agua corriente, con los párpados abiertos, durante al menos 10 minutos; luego proteja los ojos con una gasa estéril seca. Busque atención médica inmediata.



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 4/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

Ingestión:

Enjuague la boca de la persona con agua. Consulte a un médico.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Datos no disponibles.

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

Si la irritación ocular persiste, consulte a un médico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Lucha contra incendios

Medios de extinción recomendados:

En caso de incendio utilizar: agua pulverizada o CO2.

Medios de extinción a evitar:

Propulsores de agua. Utilice chorros de agua solo para enfriar las superficies de los contenedores expuestos al fuego.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Datos no disponibles.

5.3. Recomendaciones para bomberos

Utilice protección respiratoria.

Casco de seguridad completo y ropa protectora.

El agua pulverizada se puede utilizar para proteger a las personas en peligro de extinción.

También es recomendable el uso de equipo de respiración autónomo, especialmente si se trabaja en lugares cerrados y mal ventilados y en cualquier caso si se utilizan extintores halogenados (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Enfriar los recipientes con chorros de agua.

Sección 6: Medidas de Liberación accidental

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

6.1.1 Para quienes no intervienen directamente:

Use guantes y ropa protectora.

6.1.2 Para el personal de respuesta a

emergencias: Use guantes y ropa protectora.

Elimine todas las llamas abiertas y posibles fuentes de ignición. No fumar.

Proporcione una ventilación adecuada.

Evacuar la zona de peligro y, si es necesario, consultar a un experto.

6.2. precauciones ambientales

Contenga los derrames con tierra o arena.

Si el producto se ha derramado en un curso de agua, en el sistema de drenaje o ha contaminado el suelo o la vegetación, notifique al



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

las autoridades competentes

Elimine los residuos de acuerdo con la normativa vigente.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

6.3.1 Para contención

Recoja rápidamente el producto con una máscara y ropa protectora.

Recoja el producto para reutilizarlo, si es posible, o para desecharlo. Si es necesario, absorberlo con material inerte. Evite que ingrese al sistema de alcantarillado.

6.3.2 Para limpieza

Después de la recolección, lave el área y los materiales involucrados.

6.3.3 Otra información:

Ninguno en particular.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte los pasos 8 y 13 para obtener más información.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evite el contacto y la inhalación de vapores.

No fume mientras trabaja.

En el trabajo no coma ni beba.

Utilice guantes / ropa / protección para los ojos / protección facial.

Consulte también el siguiente párrafo 8.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Consérvese en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiqueta. Mantenga los contenedores en posición vertical y segura evitando la posibilidad de caídas o colisiones.

Almacenar en un lugar fresco, alejado de cualquier fuente de calor y exposición directa a la luz solar.

Almacene siempre en áreas bien ventiladas.

Nunca cierre el recipiente herméticamente, deje siempre una posibilidad de ventilación.

Mantener alejado de llamas abiertas, chispas y fuentes de calor. Evite la exposición directa al sol.

7.3 Usos finales específicos

Usos profesionales:

Siga las buenas prácticas de higiene en el lugar de trabajo.

SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal

8.1. Parámetros de control

Relacionado con las sustancias contenidas: ALCOHOL ETILICO:

TLV-TWA: 1000ppm A4 (no clasificable como carcinógeno humano); (ACGIH 2004). TWA: 1920 mg /

m3, 1000 ppm (WEL, GBR)

TWA: 1900mg / m3, 1000ppm (VLEP, FRA) STEL: 9500mg / m3, 5000ppm (VLEP, FRA) STEL: 1910mg / m3, 1000ppm (VLA, ESP) TWA:

260mg/m3 (OEL; NLD, piel)

Página 5/14



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 6/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

STEL: 1900 mg / m3 (OEL; NLD, piel) TWA: 1900 mg / m3 (NDS, POL)

MAK: 500 ppm 960 mg / m³ Categoría de limitación de pico: II (2); Clase de carcinogenicidad: 5; Grupo de riesgo de embarazo:

C; Grupo mutagénico para células germinales: 5; (DFG 2004).

ISOPROPANOL:

TLV-TWA = 200 ppm (ACGIH 2004).

OEL-TWA = 400 ppm (IRL)

TLV-STEL = 400ppm (no clasificable como carcinógeno humano); (ACGIH 2004). OEL-STEL = 500

ppm (IRL)

MAK: 200 ppm 500 mg / m³ Categoría de limitación de pico: II (2); Grupo de riesgo de embarazo: C; (DFG 2004)

- Sustancia: ETIL ALCOHOL

DNEL

Efectos sistémicos Trabajadores a largo plazo Inhalación = 950 (mg / m3) Efectos sistémicos Trabajadores a largo plazo Dérmico = 343 (mg / kg pc / día) Efectos sistémicos Consumidores a largo plazo Inhalación = 114 (mg / m3) Efectos sistémicos Consumidores a largo plazo Dérmico = 206 (mg / kg bw / día) Efectos sistémicos Consumidores a largo plazo Oral = 87 (mg / kg bw / día) Efectos locales Trabajadores a corto plazo Inhalación = 1900 (mg / m3) Efectos locales Consumidores a corto plazo Inhalación = 950 (mg / m3) PNEC

Agua dulce = 0,96 (mg / I) Sedimento Agua dulce = 3,6 (mg / kg / Sedimento) Agua de mar = 0,79 (mg / I) Sedimentos Agua de mar = 2,9 (mg / kg / Sedimentos) Emisiones intermitentes = 2,75 (mg / I) STP = 580 (mg / I) Suelo = 0,63 (mg / kg suelo)

- Sustancia: ISOPROPANOL

DNEL

Efectos sistémicos Trabajadores a largo plazo Inhalación = 500 (mg / m3) Efectos sistémicos Trabajadores a largo plazo Dérmica = 888 (mg / kg pc / día) Efectos sistémicos Consumidores a largo plazo Inhalación = 89 (mg / m3) Efectos sistémicos Consumidor dérmico a largo plazo = 319 (mg / kg pc / día) Efectos sistémicos Consumidor oral a largo plazo = 26 (mg / kg pc / día) PNEC

Agua dulce = 140,9 (mg / I) Sedimentos Agua dulce = 552 (mg / kg / Sedimentos) Agua de mar = 140,9 (mg / I) Sedimentos Agua de mar = 552 (mg / kg / Sedimentos) Emisiones intermitentes = 140,9 (mg / I) STP = 2251 (mg / I) Suelo = 28 (mg / kg Suelo)

- Sustancia: PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

PNFC

Agua dulce = 0.0053 (mg/I)

Sedimento Agua dulce = 2,1 (mg / kg / Sedimento)

Agua de mar = 0,00053 (mg / I)

Sedimento Agua de mar = 0,21 (mg / kg / Sedimento)

STP = 12,2 (mg/I)

Suelo = 0.42 (mg / kg Suelo)

- Sustancia: CITRONELLOL



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 7/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

DNEL

Efectos sistémicos Trabajadores a largo plazo Inhalación = 161,6 (mg / m3) Efectos sistémicos Trabajadores a largo plazo Dérmica = 327,4 (mg / kg bw / día) Efectos sistémicos Consumidores a largo plazo Inhalación = 47,8 (mg / m3) Efectos sistémicos Consumidor dérmico a largo plazo = 196,4 (mg / kg bw / día) Efectos sistémicos Consumidor oral a largo plazo = 13,8 (mg / kg bw / día) PNEC

Agua dulce = 0.000002 (mg / I) Sedimentos Agua dulce = 0.0256 (mg / kg / Sedimentos) Agua de mar = 0.000002 (mg / I) Sedimento Agua de mar = 0.00256 (mg / kg / Sedimento) STP = 580 (mg / I) Suelo = 0.00321 (mg / kg Suelo)

8.2. Controles de expocicion

Controles técnicos apropiados:

Observe las medidas de seguridad habituales al manipular productos químicos.

Medidas de protección individual:

- a) Protección para los ojos / la cara No es necesaria para el uso normal.
- b) Protección de la piel
- i) Protección de manos
 No es necesario para un uso normal.
 - ii) Otro

Use ropa de trabajo normal.

c) Protección respiratoria No es necesario para un uso normal.

d) Riesgos térmicos

No hay peligro que reportar

Controles de exposición ambiental:

Utilizar de acuerdo con las buenas prácticas de trabajo, evitando dispersar el producto en el medio ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades físicas y químicas	Valor
Apariencia	Líquido claro
Oler	Característica
Umbral de olor	Indefinido
рН	7 ± 0,5
Punto de fusión / punto de congelación	Indefinido



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 8/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

Propiedades físicas y químicas	Valor
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición Punto	> 35 ° C
de inflamación	> 23 ° C
Tasa de evaporación	Indefinido
Inflamabilidad (sólido, gas)	Indefinido
Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión	Indefinido
Presión de vapor	Indefinido
Densidad del vapor	Indefinido
Densidad relativa	1 ± 0,05 g / ml
Solubilidad	Indefinido
Solubilidad del agua	Agua soluble
Coeficiente de reparto: n-octanol / agua	Indefinido
Temperatura de autoignición	Indefinido
temperatura de descomposición	Indefinido
Viscosidad	Indefinido
propiedades explosivas	Indefinido
Propiedades oxidantes	Indefinido

9.2. Otra información

Contenido de COV del producto listo para usar: 39,92%

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Sin riesgo de reactividad

10.2. Estabilidad química

No se producen reacciones peligrosas si se manipula y almacena de acuerdo con las disposiciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se esperan reacciones peligrosas

10.4. Condiciones para evitar

Evite el contacto con materiales oxidantes. El producto podría incendiarse. calefacción, llamas abiertas, chispas y superficies calientes.

10.5. materiales incompatibles

Puede generar gases inflamables en contacto con metales elementales, nitruros, agentes reductores fuertes.

Puede incendiarse en contacto con ácidos minerales oxidantes, metales elementales, nitruros, peróxidos e hidroperóxidos orgánicos, agentes oxidantes y reductores.



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 9/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

10.6. productos de descomposición peligrosos

No se descompone cuando se usa para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

ATE (mixto) oral = 307.032,6 mg / kg

ATE (mixto) dérmico = ∞

ATE (mezcla) inhal = 2.750,0 mg / I / 4 h

(a) Toxicidad aguda: ETIL ALCOHOL: La sustancia irrita los ojos. La inhalación de altas concentraciones de vapor puede causar irritación de los ojos y el tracto respiratorio. La sustancia puede afectar al sistema nervioso central.

Riesgos / síntomas agudos:

Inhalación: Tos. Dolor de cabeza. Fatiga. Somnolencia. Piel:

Piel seca.

Ojos: Enrojecimiento. Dolor. Quemar.

Ingestión: Sensación de quemazón. Dolor de cabeza. Confusión. Vértigo. Estado de inconsciencia.

ISOPROPANOL: Riesgos / síntomas agudos;

Inhalación: Tos. Vértigo. Somnolencia. Dolor de cabeza. Dolor de garganta. Ver Ingestión.

Piel: Piel seca.

Ojos: Enrojecimiento.

Ingestión: Dolor abdominal. Dificultad para respirar Náusea. Estado de inconsciencia. Él vomitó.

(b) corrosión o irritación cutáneas: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. (c) irritación o daño ocular grave: si entra en contacto con los ojos, el producto provoca una irritación significativa que puede durar más de 24 horas.

ALCOHOL ETILICO: Irritante

- (d) sensibilización respiratoria o cutánea: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (e) mutagenicidad en células germinales: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. (f) carcinogenicidad: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (g) toxicidad para la reproducción: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- (h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) Exposición única: ISOPROPANOL: La sustancia irrita los ojos y el tracto respiratorio.

La sustancia puede afectar al sistema nervioso central, dando lugar a depresión. Una exposición mucho más alta que el OEL puede provocar pérdida del conocimiento.

(i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida: ETIL ALCOHOL: El líquido tiene propiedades desengrasantes para la piel. La sustancia puede afectar al sistema nervioso central del tracto respiratorio superior, dando lugar a irritación, dolor de cabeza, cansancio y falta de concentración.

ISOPROPANOL: El líquido tiene características desengrasantes de la piel.

(j) peligro de aspiración: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Relacionado con las sustancias

contenidas: ALCOHOL ETILICO:

VÍAS DE EXPOSICIÓN: La sustancia se puede absorber por inhalación del vapor y por ingestión.

RIESGO DE INHALACIÓN: Se alcanzará una contaminación nociva del aire con bastante lentitud por evaporación de esta sustancia a 20 ° C.

NOTA. El consumo de etanol durante el embarazo puede tener efectos adversos en el feto. La ingestión crónica de etanol puede provocar cirrosis hepática.

DL50 Oral (rata) (mg / kg de peso corporal) = 14000

DL50 cutánea (rata o conejo) (mg / kg de peso corporal) = 20000

CL50 Inhalación (rata) de vapor / polvo / aerosol / humo (mg / 1 / 4h) o gas (ppmV / 4h) = 20000

ISOPROPANOL:



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 10/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

La sustancia se puede absorber por inhalación de su vapor.

Se alcanzará bastante lentamente una contaminación nociva del aire por evaporación de esta sustancia a 20 ° C; sin embargo, al rociar o dispersar, mucho más rápido.

El uso de bebidas alcohólicas potencia el efecto nocivo.

DL50 Oral (rata) (mg / kg de peso corporal) = 4710

DL50 cutánea (rata o conejo) (mg / kg de peso corporal) = 12800

CL50 Inhalación (rata) de vapor / polvo / aerosol / humo (mg / 1 / 4h) o gas (ppmV / 4h) = 72,6

ACETATO DE PARA-TERT-BUTILCICLOHEXILO:

DL50 Oral (rata) (mg / kg de peso corporal) = 3886

DL50 cutánea (rata o conejo) (mg / kg de peso corporal) = 4681

CINAMAL HEXILO:

DL50 Oral (rata) (mg / kg de peso corporal) = 3100

CITRONELOL:

DL50 Oral (rata) (mg / kg de peso corporal) = 3450

DL50 cutánea (rata o conejo) (mg / kg de peso corporal) = 2650

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Relacionado con las sustancias contenidas: ALCOHOL ETILICO:

Prácticamente no tóxico para los organismos acuáticos. EC50

= 275mg / L (alga, Chlorella vulgaris, 72h) EC50 = 12.34mg / L

(invertebrados, daphnia magna, 48h) EC50 = 13g / L

(pescado, salmo gairdneri, 96h)

NOEC (mg/I) = 9,6

ISOPROPANOL:

C (E) L50 (mg / I) = 7060

1,3,4,6,7,8-HEXAIDRO-4,6,6,7,8,8-ESAMETILLINDEN [5,6-C] PYRAN: LC50 =

0,47mg / L (defnie, 48h)

CE50> 0.9 mg / L (daphnia magna, 48 h) C

(E) L50 (mg / I) = 0.47

El producto es nocivo para el medio ambiente y los organismos acuáticos tras una exposición aguda. Utilizar de acuerdo con las buenas prácticas de trabajo, evitando dispersar el producto en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Relacionado con las sustancias

contenidas: ALCOHOL ETILICO:

Este producto es fácilmente biodegradable.

ISOPROPANOL:

Se dispersa por evaporación en un día.

El producto es más ligero que el agua y es completamente miscible a 20 ° C.

Rápidamente biodegradable.



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 11/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

12.3. Potencial de bioacumulación

Relacionado con las sustancias contenidas: ALCOHOL ETILICO:

No hay evidencia de bioacumulación de este producto en el medio ambiente a través de la cadena alimentaria.

Log Pow = -0.35

ISOPROPANOL:

Tiene un bajo potencial de bioacumulación. Coeficiente de reparto n-octanol / agua = 0,37

12.4. Movilidad en el suelo

Relacionado con las sustancias

contenidas: ALCOHOL ETILICO:

Este producto se evapora rápidamente en el aire debido a la alta presión de vapor. El producto es poco absorbido por suelos y sedimentos.

ISOPROPANOL:

Alta movilidad en el suelo. Se volatiliza por superficies húmedas. No se adsorbe en sedimentos y sólidos en suspensión. En la atmósfera existe en fase de vapor

Grandes volúmenes pueden penetrar el suelo y contaminar las aguas subterráneas.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB

La sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / mPmB de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII.

12.6. Otros efectos adversos

No se encontraron efectos adversos

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

No reutilice los envases vacíos. Elimínelos de acuerdo con la normativa vigente. Cualquier residuo de producto debe eliminarse de acuerdo con la normativa vigente contactando con empresas autorizadas.

Recupera si es posible. Enviar a plantas de eliminación autorizadas o para incineración en condiciones controladas. Opere de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. un numero

ADR / RID / IMDG / ICAO-IATA: 1993

Posible exención del ADR si se cumplen las siguientes características:

Embalaje combinado: embalaje interno Paquete de 5 L 30 Kg

Envases internos dispuestos en bandejas con film retráctil o estirable: Envase interno Envase de 5 L 20 Kg





SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 12/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR / RID / IMDG: LÍQUIDO INFLAMABLE, NEP (ISOPROPANOL, 2-METILPROPAN-2-OLO, 1,3,4,6,7,8-HEXAIDRO-4,6,6,7,8,8-ESAMETILLINDEN [5,6-C] PIRAN, CITRONELLOL, LIMONENE) ICAO-IATA: LIQUIDO INFLAMABLE, NOS (PROPAN -2-OL, 2-METILPROPANO-2-OL, 1,3,4,6,7,8-HEXAHIDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETILINDENO [5,6-C] PIRANO, CITRONELOL, LIMONENO)

14.3. Clases de peligro para el transporte

ADR / RID / IMDG / ICAO-IATA: Clase: 3 ADR / RID / IMDG / ICAO-IATA: Etiqueta: 3 ADR: Código de restricción de túneles: E ADR / RID / IMDG / ICAO-IATA: Cantidades limitadas: 5 L

IMDG - EmS: FE, SE

14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR / RID / ICAO-IATA: Producto no peligroso para el medio ambiente IMDG: Contaminante marino: No

14.6. Precauciones especiales para los usuarios

El transporte debe ser realizado por vehículos autorizados para transportar mercancías peligrosas de acuerdo con las prescripciones de la edición vigente del Acuerdo ADR y las disposiciones nacionales aplicables.

El transporte debe realizarse en el embalaje original y, en todo caso, en embalajes que estén formados por materiales que no puedan ser atacados por el contenido y que no generen reacciones peligrosas con este. Los encargados de la carga y descarga de mercancías peligrosas deberán haber recibido una formación adecuada sobre los riesgos que presenta la preparación y sobre los procedimientos a adoptar en caso de una situación de emergencia.

14,7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No está previsto el transporte de graneles

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Legislación y reglamentación en materia de salud, seguridad y medio ambiente específicas para la sustancia o

Decreto Legislativo 9/4/2008 n. 81 (texto consolidado sobre salud y seguridad en el trabajo) y modificaciones posteriores Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH), Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Reglamento (CE) n. 830/2015 (Requisitos para la elaboración de fichas de datos de seguridad), Reglamento (CE) 790/2009. 21 de septiembre de 2005 n. 238 (Directiva Seveso Ter).

Categoría Seveso:

P5c - LÍQUIDOS INFLAMABLES

REGLAMENTO (UE) N ° 1357/2014 - Residuos:

HP4 - Irritante - Irritación de la piel y lesiones oculares



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

15.2. Evaluación de seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

16.1. Otra información

Descripción de las indicaciones de peligro establecidas en el punto 3 H225 = Líquido y vapores muy inflamables. H319 =

Provoca irritación ocular grave.

H336 = Puede provocar somnolencia o vértigo.

H317 = Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H315 = Provoca irritación cutánea.

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. H302 = Nocivo por ingestión.

Clasificación realizada sobre la base de los datos de todos los componentes de la mezcla.

Requisitos normativos:

Reglamento 1907/2006 CE y modificaciones posteriores Reglamento 1272/2008 CE y modificaciones posteriores Reglamento 830/2015 CE

Fuentes bibliográficas:

SAX 12 Ed Van Nostrand Reinhold

MERCK ÍNDICE 15 Ed

ECHA: Agencia Europea de Sustancias Químicas

OSHA: Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo

IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer

IPCS: Programa Internacional de Seguridad Química (Tarjetas) NIOSH: Registro

de efectos tóxicos de sustancias químicas (1983) ACGIH: Conferencia

Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales TOXNET: Red de Datos

de Toxicología

OMS: Organización Mundial de la Salud

CheLIST: Sistema de información de listas de productos químicos

Siglas:

- ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
- ADR: Accord Eur éen Relatif au Transport I ternational des Marchandises Dangereuses par Route (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de inercancias peligrosas por carretera)
- CLP: Clasificación, etiquetado y envasado
- RSC: Informe de seguridad química
- DNEL: Nivel sin efecto derivado
- Concentración Efectiva EC
- Asociación de Transporte Aéreo Internacional de IATA
- Mercancías peligrosas marítimas internacionales de IMDG
- Concentración letal LC
- Dosis letal LD
- PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico (persistente, bioacumulativo y tóxico)
- PNEC: concentración prevista sin efecto
- STEL: límite de exposición a corto plazo
- SVHC: sustancia sumamente preocupante
- TLV: valor límite de umbral
- TWA: Promedio ponderado en el tiempo

Página 13/14



SENSORY 1 - ATLANTIC BREEZE

Emitido el 12/07/2018 - Rev. n. 1 de 07/12/2018

Página 14/14

Cumple con el reglamento (UE) 2015/830

- mPmB: muy persistente, muy bioacumulativo y tóxico (sustancias muy persistentes y muy bioacumulativas)

AVISO A LOS USUARIOS:

La información contenida en esta hoja se basa en los conocimientos disponibles en la fecha de compilación relacionados con los requisitos de seguridad, salud, protección del medio ambiente y el uso correcto del producto.

El usuario debe tener en cuenta los posibles riesgos asociados con el uso del producto distinto de aquél para el que se suministra.

El formulario no exime en ningún caso al usuario del conocimiento y aplicación del conjunto de normativas pertinentes a su actividad.

El conjunto de requisitos reglamentarios mencionados simplemente tiene el propósito de ayudar al destinatario a cumplir con las obligaciones que le incumben durante el uso del producto peligroso.

La tarjeta no exime al usuario de asegurarse de que no tiene obligaciones distintas de las mencionadas y de regular la posesión y uso del producto del que es el único responsable.

* * * Esta hoja reemplaza cualquier edición anterior.