

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de comercios: Bustine profumate Lavanda
Código de los comercios : A80-035/2
Línea de productos: Hygienfresh

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

Sobres perfumados con gancho-perfume duradero para armarios y cajones

Sectores de uso:

Domicilios particulares (= público general = consumidores)[SU21], Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)[SU22]

Usos desaconsejados

No lo utilice para fines distintos de los enumerados

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

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sitio internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Contacto nacionales: Servicio de Información Toxicológica
Información en español (24h/365 días)

1.4. Teléfono de emergencia

+ 34 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:
GHS07

Códigos de clase y categoría de peligro:
Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3

Códigos de indicaciones de peligro:
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca irritaciones importantes que pueden durar más de 24 horas; si está llevado para entrar en contacto con la piel, provoca la inflamación notable con eritema o el edema

El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

El producto es peligroso para el medio ambiente, ya que es perjudicial para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:

Códigos de pictogramas y palabras de advertencia:
GHS07 - Atención



Códigos de indicaciones de peligro:
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Códigos de indicaciones de peligro suplementaria:
no aplicable

Consejos de prudencia:

Carácter general

- P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
- P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención

- P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

Respuesta

- P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
- P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Eliminación

- P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Contiene:

2,6-dimetil-7-en-2-ol, acetato de 4-terc-butilciclohexilo, linalol, acetato de linalilo, Coumarin, nerol, 3,5,5-Trimethylhexyl acetate, Eucalyptus globulus oil, Geraniol, (-)-Pin-2(3)-ene, cineol, Citronellol, dipenteno, Eugenol

Contenido de COV listo para su empleo: 10,34 %

2.3. Otros peligros

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Anexo XIII

No hay información sobre otros peligros

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Irrelevante

3.2 Mezclas

Véase el párrafo 16 para el texto completo de las indicaciones de peligro

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.

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
-----------	---------------	---------------	-------	-----	--------	-------

Cumple el Reglamento (UE) 2015)830

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl acetate - FEMA 0	> 10 <= 20%	Aquatic Chronic 3, H412		54830-99-8	259-367-2	
2,6-dimetiloct-7-en-2-ol - FEMA 0	> 10 <= 20%	Skin Irrit. 2, H315		18479-58-8	242-362-4	
acetato de 4-terc-butilciclohexilo - FEMA 0	> 5 <= 10%	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411		32210-23-4	250-954-9	
2,2'-oxidietanol	> 5 <= 10%	Acute Tox. 4, H302	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2	
Ácidos de resina y ácidos de colofonia, hidrogenados, ésteres de Me - FEMA 0	> 1 <= 5%	Aquatic Chronic 3, H412		8050-15-5	232-476-2	
Terpineol, acetate	> 1 <= 5%	Aquatic Chronic 2, H411		8007-35-0	232-357-5	
linalol	> 1 <= 5%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319		78-70-6	201-134-4	01-2119485 965-18-xxxx x
acetato de linalilo - FEMA 2636	> 1 <= 5%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411		115-95-7	204-116-4	01-2119454 789-19-000 0
Coumarin	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; STOT RE 2, H373		91-64-5	202-086-7	01-2119943 756-26-000 0
canfeno - FEMA 2229	> 1 <= 5%	Flam. Sol. 2, H228; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410		79-92-5	201-234-8	
nerol - FEMA 2770	> 1 <= 5%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319		106-25-2	203-378-7	
3,5,5-Trimethylhexyl acetate - FEMA 0	> 1 <= 5%	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 2, H411		58430-94-7	261-245-9	
acetato de nopilo - FEMA 0	> 1 <= 5%	Aquatic Chronic 3, H412		128-51-8	204-891-9	
(Z)-oxaciclo-hexadec-(12)-en-2-ona, b) (Z)-oxaciclo-hexadec-(13)-en-2-ona - FEMA 0	> 1 <= 5%	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	606-092-00-4	34902-57-3	422-320-3	97-06-0903
Eucalyptus globulus oil - FEMA 0	> 0,1 <= 1%	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411		84625-32-1	283-406-2	
Geraniol - FEMA 2507	> 0,1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318		106-24-1	203-377-1	01-2119552 430-49-000 0
(-)-Pin-2(3)-ene - FEMA 0	> 0,1 <= 1%	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410		7785-26-4	232-077-3	
cineol - FEMA 2465	> 0,1 <= 1%	Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317		470-82-6	207-431-5	
2,6-di-terc-butil-p-cresol - FEMA 2184	> 0,1 <= 1%	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410		128-37-0	204-881-4	01-2119565 113-46

Cumple el Reglamento (UE) 2015)830

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
dipenteno Nota: C	> 0,1 <= 1%	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	601-029-00-7	5989-27-5	205-341-0	01-2119529 223-47-000 1

Valores fraccionada globales

H412 = 26,60	H315 = 26,94	H317 = 12,72	H411 = 18,30
H302 = 9,00	H319 = 13,36	H373 = 3,00	H400 = 5,00
H410 = 5,00	H228 = 2,80	H226 = 1,92	H304 = 1,50
H318 = 0,80	H335 = 0,20		

SECCIÓN 4. Primeros auxilios
4.1. Descripción de los primeros auxilios
Inhalación:

Ventilar el ambiente. Quitar inmediatamente a paciente del ambiente contaminada y llevarlo adentro a ambiente muy ventilado. En caso del malestar consultar a doctor.

Contacto directo con la piel (del producto puro):

Quitar inmediatamente la ropa contaminada.

Lavarte inmediatamente con la agua corriente abundante y jabonar eventual a áreas del cuerpo que han venido entrar en contacto con el producto, incluso si solamente es sospechoso.

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavarte inmediatamente y abundante con la agua corriente, a los párpados abiertos, en orden por lo menos 10 minutos; por lo tanto proteger los ojos con gasa estéril seca. Ir inmediatamente a la visita médica.

Ingestión:

No es peligroso. Es posible dan el carbón activo en agua o aceite de la vaselina medicinal mineral.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningunos datos disponibles.

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

En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios
5.1. Medios de extinción
Medios aconsejados de la extinción:

Pulverización de agua, CO2, espuma, polvos de las químicas basados en los materiales implicados en el fuego.

Medios de la extinción de evitar:

Chorros de agua. Utilice los chorros de agua sólo para enfriar las superficies de los recipientes expuestos al fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningunos datos disponibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar las protecciones para las maneras respiratorias.

Casco emergencia y ropa de protección completa

El agua vaporizada se puede utilizar para proteger a las personas contratadas a la extinción

Por otra parte se aconseja para utilizar los engranajes del buceo con escafandra, sobretodo si el trabajo en lugares ventilados cerrados y pequeños en todo caso si se emplean el extintor halogenó.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Salga de la zona que rodea el derrame o fuga. No fume

Poner guantes y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Llevar una máscara, guantes y ropa protectora. adecuado:Látex, nitrilo, PVC

Eliminar todas las posibles fuentes de ignición y llamas.

No fume.

Proporcionas una ventilación adecuada.

Evacuar la zona de peligro y, en su caso, consultar a un experto.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener las pérdidas.

Informa las autoridades competentes.

Librarte de la residual respetando los estándares en vigor.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

6.3.1 Para la contención:

Recoger rápido el producto, pone la máscara y la ropa de protección

Recoger el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación.

6.3.2 Para la limpieza:

Después de la cosecha, de la colada con agua la zona interesada y los materiales.

6.3.3 Información adicional:

Ninguna particularmente.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse los párrafos 8 y 13 para obtener más información

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Durante el trabajo no comer y no beber.

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Véase también el párrafo 8 siguiente.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.
Mantener los recipientes en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o choques.
Conservar en un lugar fresco y lejos de fuentes de calor y de «la exposición directa de luz solar.

7.3. Usos específicos finales

Domicilios particulares (= público general = consumidores):
Manéjelos con cuidado.
Almacenar en un lugar ventilado lejos de fuentes de calor,
Mantenga el envase cerrado herméticamente.

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):
Manejar con cuidado. Conservar en un lugar ventilado y alejado del calor, mantener el envase bien cerrado.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No hay datos sobre límites de exposición laboral.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:
Domicilios particulares (= público general = consumidores):
No controles específicos planeados

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):
No hay un seguimiento específico previsto

Medidas de protección individual:

a) Protección de los ojos / la cara
No necesario para el uso normal.

b) Protección de la piel

i) Protección de las manos
Durante la manipulación del producto puro utilizar los guantes de protección resistentes a los productos químicos (EN 374-1 / EN 374-2 / EN 374-3).

ii) Otros
Use ropa de trabajo normal.

c) Protección respiratoria
No necesario para el uso normal.

d) Peligros térmicos
Ningún peligro para ser reportados

Controles de la exposición:
Concerniente a las sustancias contenidas:
dipenteno:
No deje que este producto químico contamina el medio ambiente.



SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Aspecto	Bolsita perfumada	
Olor	característica	
Umbral olfativo	no determinado	
pH	irrelevante	
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado	
Punto de inflamación	> 60 °C	ASTM D92
Tasa de evaporación	irrelevante	
Inflamabilidad (sólido, gas)	irrelevante	
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	no determinado	
Presión de vapor	irrelevante	
Densidad de vapor	no determinado	
Densidad relativa	irrelevante	
Solubilidad	irrelevante	
Solubilidad en la agua	irrelevante	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	no determinado	
Temperatura de auto-inflamación	no determinado	
Temperatura de descomposiciónES	no determinado	
Viscosidad	no determinado	
Propiedades explosivas	no explosivas	
Propiedades comburentes	no oxidante	

9.2. Información adicional

Contenido de COV listo para su empleo: 10,34 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Sin riesgos de reactividad

10.2. Estabilidad química

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y maneja de acuerdo a las disposiciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna que informe

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna particularmente.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone cuando se utilizan para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

ATE(mix) oral = 6.158,0 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicidad aguda: 2,6-dimetiloct-7-en-2-ol: LD50 Oral-rata-3.600 mg/kg

LD50 Cutáneo-conejo-> 5,000 mg/kg

acetato de 4-terc-butilciclohexilo: Las ratas (10 por dosis, el sexo y la cepa no registrados) fueron administrado 4-terc-butylcyclohexyl acetato por sonda nasogástrica a 5000 mg/kg-bw. No se informó de ninguna información sobre la mortalidad

Conejos (4, sexo y cepa no registrados) fueron administrado 4-terc-butylcyclohexyl acetato cutáneo a 5000 mg/kg-bw. Un conejo muerto.

Geraniol: Oral, rat: LD50 = 3500 mg/kg

Skin, rabbit: LD50 = >5000 mg/kg

IHL-rat TCLo: 0.5 mg/m³/4:00

2,6-di-terc-butil-p-cresol: LD50 oral: 1700 mg/kg (rata)

LD50 oral: 800-1600 mg/kg (ratón)

LD50 cutáneo: > 8000 mg / kg (cuy)

dipenteno: LD50 Oral-rata-4.400 mg/kg

Observaciones: Comportamiento: cambio en la actividad motora (ensayo específico). Trastorno respiratorio piel y apéndices:

Otros: pelo. Inhalación: Irritante al sistema respiratorio.

LD50 Cutáneo-conejo-> 5,000 mg/kg

(b) corrosión / irritación cutánea: El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, provoca la inflamación notable con eritema o el edema.

2,6-dimetiloct-7-en-2-ol: Piel de conejo-

Resultado: La piel leve irritación-24h

(Prueba de Draize)

acetato de 4-terc-butilciclohexilo: Conejos (especie, sexo y número no especificado) fueron administrado 4-terc-butylcyclohexyl acetato cutáneo a las orejas y espalda. Las observaciones de las partes posteriores incluyeron eritema leve después de 1 y 5 min, severo eritema y edema leve en el minuto 15 y severo eritema y edema a las 20 horas. El día 8, se observan enrojecimiento leve y descamación severa. Las observaciones de las orejas incluyen grave eritema y edema con formación de ampollas después de 20 horas. Necrosis severa se registró el día 8. (Bhatia, S.P., et al., alimentos y química toxicológica 46 (2008) S36-S41) 4-terc-Butylcyclohexyl acetato era irritante para la piel del conejo

acetato de linalilo: Acetato de linalilo (100%) parecía ser severamente irritante a la piel del conejo y moderadamente irritante a la piel de conejillo de Indias. En una prueba con aplicación de cerdos miniatura de 0,05 g de acetato de linalilo bajo un parche durante 48 horas, no se observó ninguna irritación.

Acetato de linalilo en aplicación de acetona (33%) en la parte posterior de voluntarios masculinos sin alergias conocidas durante 48 horas bajo oclusión no inducir signos de irritación hasta 120 horas después del retiro del parche.

canfeno: Cuero - en conejo

Resultado: sin irritación de la piel - 4 h

(TG 404 de la OCDE)

Geraniol: SKN-rbt 100 mg/12:00 am SEV

SKN-gpg 100 mg/12:00 am SEV

12:00 am SKN-man 16 mg/SEV

(c) lesiones oculares graves / irritación: El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca irritaciones importantes que pueden durar más de 24 horas.

Geraniol: Ojos-conejo

Resultado: Riesgo de lesiones oculares graves. -12:00 am

(Directiva 67/548/CEE, anexo V, n. 5.)

2,6-dimetiloct-7-en-2-ol: Ojos-conejo

Resultado: Irritación ocular moderada

(Prueba de Draize)

acetato de 4-terc-butilciclohexilo: Conejos albinos (dosis 3/sexo no especificado) fueron inculcados alícuota de 0,1 mL de solución de 0.625% (vehículos no registrados) en el ojo derecho de cada conejo con ningún tratamiento adicional mientras el ojo izquierdo sirvió como control. Las puntuaciones fueron registradas según la escala de Draize. Leve a moderada irritación con conjuntival quemosis y descarga fueron observados en todos los tres conejos (media puntuación para 1.9 para 1 quemosis y enrojecimiento). Todos los ojos se despejaron por día 4. (Bhatia, S.P., et al., alimentos y química toxicológica 46 (2008) S36-S41) 4-terc-Butylcyclohexyl acetato era irritante a los ojos de conejo.

canfeno: Ojos - en conejo

Resultado: Irrita los ojos. - 24 h

(OCDE TG 405)

(d) sensibilización respiratoria o de la piel: El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

2,6-dimetiloct-7-en-2-ol: Prueba de maximización

No fue la causa sensibilización de alma de laboratorio

Coumarin: Prueba: Ruta de Seditization inhalación: inhalación especie: rata = 293 mg/kg

Prueba: Ruta de Seditization inhalación: inhalación de especies: ratón = 196 mg/kg

Geraniol: Conejillo de Indias

Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

(e) mutagenicidad en células germinales: acetato de 4-terc-butilciclohexilo: Las cepas typhimurium de salmonelas TA98 y TA100, TA1535, TA1537, Ta 1538 fueron expuestas a 4-terc-butylcyclohexyl acetato en 8 a 5000 g/placa en un ensayo de mutación inversa en bacterias en presencia y en ausencia de activación metabólica. Controles positivos y negativos fueron utilizados pero su respuesta no fue suministrada. La citotoxicidad se observó en y por encima de 200 g/placa.

4-terc-Butylcyclohexyl acetato no fue mutagénico en este ensayo.

acetato de linalilo: 14550 Rata LD50 (mg/kg bw)

13360 Ratón LD50 (mg/kg bw)

canfeno: hámster

ovario

Resultado: negativo

ratón

linfocitos

Resultado: negativo

Mutagenicidad (ensayo de micronúcleos)

ratón - masculino y femenino

Resultado: negativo

(f) carcinogenicidad: dipenteno: Carcinogenicidad-rata-Oral

Tumorigeno: Cancerígenos por criterios RTECS. Riñón, uréter, vejiga, tumores renales. Efectos tumorigenic: Tumores testiculares.

Carcinogenicidad-ratón-Oral

: Agente tumorígeno equívoco Tumorigenic por criterios RTECS. Gastrointestinales: tumores.

Este producto es o contiene un componente que no es clasificable en cuanto a su carcinogenicidad basado en su clasificación IARC, NTP, ACGIH o EPA.

IARC: Grupo 3-3: no clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos (D-limoneno)

(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) sola exposición: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida: acetato de 4-terc-butilciclohexilo: En una modificación teratogenicidad screening test (OCDE TG 421), CrI: CD embarazada (SD) ratas fueron administrado acetato 4-terc-butylcyclohexyl (una mezcla de 71% 28% trans y cis) en aceite de maíz mediante sonda de 0, 40, 160 ó 640 mg/kg-bw / día durante días de gestación 20 7. Ratas fueron seccionadas cesárea el día 21 de gestación y examinaron por el número y la distribución de cuerpos lúteos, sitios de implantación y de la placenta. Se registraron los fetos vivos y muertos y las resorciones tempranas y tardía. Los fetos fueron examinados para la proporción de sexos, alteraciones externas brutas y alteraciones esqueléticas y suaves del tejido. No hubo efectos sobre el peso corporal materna, aumento de peso, peso de órgano o consumo de los alimentos. Cachorro viabilidad, pesos corporales, observaciones externas y la examinación microscópica no demostrado alteraciones significativas que podrían estar relacionadas con la administración de la sustancia de ensayo.

NOAEL (toxicidad ma

(j) peligro de aspiración: acetato de linalilo: Inhalación de ratones al aire de 2,74 mg/L de acetato de linalilo suizo durante 90 minutos llevó a reducida

actividad motora en comparación con controles no tratados. El efecto fue más severo en los ratones de edad 6-8 semanas (hasta 100% de reducción) que en los ratones de 6 meses (hasta 81% de reducción). Una relación con dosis fue sospechada, basándose en los resultados de una prueba separada con una dosis doble de edad (no reportados)

ratones (Ref. 16).

Concerniente a las sustancias contenidas:

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl acetate:

Toxicidad oral aguda: estimación de toxicidad aguda: 2,750 mg/kg dosis método: método de cálculo

Toxicidad oral aguda: DL50 rata (componente) tamaño de la porción: 2,750 mg/kg método: OCDE prueba pauta 401 observaciones: IFF

Rata de Toxicidad dérmica aguda LD50:> 5,000 mg / kg dosis método: OCDE prueba pauta 402

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2750

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

2,6-dimetiloct-7-en-2-ol:

Piel de conejo-

Resultado: La piel leve irritación-12:0 am

(Prueba de Draize)

Ojos-conejo

Resultado: Irritación ocular moderada

(Prueba de Draize)

Oral LD50 (rata): 3600 mg/kg

LD50 cutáneo (conejo) > 5000 mg / kg.

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 3600

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

acetato de 4-terc-butilciclohexilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

2,2'-oxidietanol:

TOXICIDAD AGUDA:

- Por ingestión: nocivo. Puede causar síntomas similares a los de la intoxicación por "alcohol", que ocasiona pérdida de conciencia y convulsiones. Puede causar lesiones hepáticas y renales

- Inhalación: la exposición a nieblas o vapores en altas concentraciones puede causar irritación de los ojos y el tracto respiratorio.

TOXICIDAD CRONICA:

- Piel: el contacto repetido o prolongado puede causar irritación. Poca probabilidad de ser absorbido a través de la piel

en cantidades dañinas.

- Ojo: puede causar irritación conjuntival simultánea.

LD50 Oral - Rata - 12.565 mg / kg

LD50 Oral - humano - 1,000 mg / kg

LD50 Dérmica - Conejo - 11.890 mg / kg

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 11890

Ácidos de resina y ácidos de colofonia, hidrogenados, ésteres de Me:

Toxicidad oral aguda: DL50 Oral (rata):> 2,000 mg / kg

Observaciones: Ninguna.

Toxicidad cutánea aguda: DL50 Dérmica (rata):> 2,000 mg / kg

Observaciones: No se han reportado efectos adversos significativos.

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

Terpineol, acetate:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5075

linalol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2790

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5610

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 307

acetato de linalilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 14550

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 13360

Coumarin:

DL50 oral aguda para ratas: 293mg/kg

LD50 oral agudo para ratones: 196mg/kg

Fecha irritante: no determinado

Datos de inhalación: no determinado

Datos de mutagenicidad: no determinado

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 293

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 242

canfeno:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2500

nerol:

LD50 Oral - rata - 4.500 mg / kg

DL50 Dérmica - en conejo -> 5.000 mg / kg

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 4500

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

3,5,5-Trimethylhexyl acetate:

Oral LD50 rata de 4250.0 mg/kg

LD50 Dérmica conejo > 5000 mg/kg

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 4250

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

acetato de nopilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 3000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

(Z)-oxaciclo-hexadec-(12)-en-2-ona, b) (Z)-oxaciclo-hexadec-(13)-en-2-ona:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2000
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

Eucalyptus globulus oil:
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

Geraniol:
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 3500
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000
CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 0,5

cineol:
LD50 Oral - Rata - 2.480 mg / kg
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2480
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

2,6-di-terc-butyl-p-cresol:
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1700
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 8000

dipenteno:
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 4400
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

3,5,5-Trimethylhexyl acetate:

Concerniente a las sustancias contenidas:

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl acetate:

Toxicidad para peces: ensayo dinámico CL50 especies: pez cebrá (pez cebrá) tamaño de la porción: 15,8 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h método: Directiva 67/548/CEE, anexo V, c. 1.

Toxicidad a daphnia y otros invertebrados acuáticos.: ensayo estático CE50

Especie: Dosificación Daphnia magna (pulga de agua): 25 mg/l tiempo de exposición: 48 h método: OCDE prueba pauta 202

Toxicidad para algas: estático test EC50 especies: Desmodesmus subspicatus (algas verdes)

Dosis: tiempo 25 mg/l exposición: 72 h método: OCDE prueba pauta 201

C(E)L50 (mg/l) = 15,8

2,6-dimetiloct-7-en-2-ol:

96 horas LC50 = 4,81 mg/l EPA ECOSAR

Daphnia magna 48 horas LC50 = 5,70 mg

Algas verdes 96 hrs NOEC, LOEC LOEL o NOEL, EC50 = 3.88 mg/l

C(E)L50 (mg/l) = 4,81

acetato de 4-terc-butylciclohexilo:

Ide dorado (*Leuciscus idus*) fueron expuestos a 4-terc-butylcyclohexyl acetato a concentraciones nominales de 0, 10, 13, 16 y 20 mg/L en condiciones estáticas durante 48 horas. EF Marlowet fue utilizado como solubilizer. La mortalidad fue de 0, 10, 100 y 80% a los 10, 13, 16 y 20 mg/L.

48-h LC50 = 14 mg/L

Pulgas de agua (*Daphnia magna*) fueron expuestas a 4-terc-butylcyclohexyl acetato a concentraciones nominales de 2.8 a 28.4 mg/L (medidas concentraciones, 2.4 a 28.4 mg/L) en condiciones estáticas durante 48 horas.

48-h EC50 = 23,4 mg/L

C(E)L50 (mg/l) = 14

2,2'-oxidietanol:

Toxicidad para los peces CL50 - Pimephales promelas (chub americano) - 75.200 mg / l - 96 h

LC50 - Carassius auratus (gallineta nórdica) - 5.000 mg / l - 24 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos CE50 - Daphnia magna (Pulga de agua) -> 10,000 mg / l - 24 h (DIN 38412)

C(E)L50 (mg/l) = 5000

Ácidos de resina y ácidos de colofonia, hidrogenados, ésteres de Me:

Agudo LL50 de 96 horas (Piscardo de cabeza gorda):> 1000 mg / l.

Agudo EL50 de 48 horas (Daphnia magna): 27 mg / l

NOEL: <19 mg / l

Prueba de inhibición del crecimiento de algas (EL50 a las 72 horas):> 1000 mg / l

C(E)L50 (mg/l) = 19

linalol:

C(E)L50 (mg/l) = 27,799999

acetato de linalilo:

Cyprinus carpio, valor CL50 96 horas de 2,86 mg/L

Daphnia magna, valor EC50 48 horas de 2,91 mg/L

Scenedesmus subspicatus, 72 horas de exposición, valor EC50 de 4,2 mg/L

C(E)L50 (mg/l) = 2,86

Coumarin:

Toxicidad para los peces CL50-Poecilia reticulata (guppy)-56 mg/l-96 h

Toxicidad a invertebrados acuáticos LC50 Daphnia magna (pulga de agua)-13,50 mg/l-48 h

C(E)L50 (mg/l) = 13,5

canfeno:

Toxicidad para peces CL50 prueba de flujo continuo - Brachydanio rerio - 0.72 mg / l - 96 h (OCDE TG 203)

Toxicidad para daphnia Prueba semiestática CE50 - Daphnia magna (Pulga de agua) - 0.72 mg / l -

y para otros invertebrados acuáticos 48 h (OCDE TG 202)

Toxicidad para la prueba estática de algas EC50 - Desmodesmus subspicatus (Scenedesmus subspicatus) -> 1,000 mg / l - 72 h (TG 201 de la OCDE)

Toxicidad para las bacterias Inhibidor de la respiración CE50 - Tratamiento de lodo -> 1,000 mg / l - 3 h (Directriz de prueba OECD 209)

C(E)L50 (mg/l) = 0,72

nerol:

C(E)L50 (mg/l) = 2,16

3,5,5-Trimethylhexyl acetate:

C(E)L50 (mg/l) = 4

NOEC (mg/l) = 4

(Z)-oxaciclo-hexadec-(12)-en-2-ona, b) (Z)-oxaciclo-hexadec-(13)-en-2-ona:

C(E)L50 (mg/l) = 0,48

Geraniol:

ensayo estático CL50-pece cebra (pez cebra)-ca. 22 mg/l-96 h (Directrices OCDE 203)
Difusión aplicación EC50 Daphnia magna (pulga de agua)-10,80 mg/l-48 h (prueba OCDE directriz 202)
Inhibición del crecimiento de EC50-Desmodesmus subspicatus (algas verdes)-13,10 mg/l-72 h
C(E)L50 (mg/l) = 10,8

cineol:

Toxicidad para los peces CL50 - Pimephales promelas (chub americano) - 102 mg / l - 96 h
C(E)L50 (mg/l) = 106

2,6-di-terc-butil-p-cresol:

Toxicidad para los peces CL50-Oryzias latipes-5.3 mg/l-48 h
Toxicidad daphnia y otro invertebrados acuáticos EC50 Daphnia pulex-(Water flea)-1,44 mg/l-48 h
C(E)L50 (mg/l) = 1,44

dipenteno:

Toxicidad para los peces CL50-Pimephales promelas (Gobio cabezón)-0.702 mg/l-96.0 (h)
Toxicidad daphnia y otro invertebrados acuáticos EC50 Daphnia pulex-(Water flea)-69,6 mg/l-48 h
C(E)L50 (mg/l) = 0,702

El producto es peligroso para el ambiente porque es nocivo para los organismos acuáticos como resultado de la exposición aguda.

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Concerniente a las sustancias contenidas:

2,6-dimetiloct-7-en-2-ol:
72% en 28 días en un ensayo de OECD 301B

2,2'-oxidietanol:
Biodegradabilidad anaerobia - Tiempo de exposición 28 d.
Resultado: 90 - 100% - Rápidamente biodegradable.
(OCDE TG 301 B)

canfeno:

aeróbico - Tiempo de exposición 28 d
Resultado: 14% - No es inmediatamente biodegradable.
(OCDE TG 301 C)

Geraniol:

tiempo de la demanda de oxígeno-exposición a sustancias químicas aeróbicas 3 d
Resultado: 80-100%-fácilmente biodegradable.
(Directrices OCDE 301A)

12.3. Potencial de bioacumulación

Concerniente a las sustancias contenidas:

2,2'-oxidietanol:
Bioacumulación Leuciscus idus melanotus - 3 d

- 0.05 mg - Factor de bioconcentración (FBC): 100

Coumarin:

Bioacumulación *Leuciscus idus melanotus*-3 d-46; CG/l

Factor de bioconcentración (FBC): <10

canfeno:

Cyprinus carpio (Carpa) - 56 d

a 25 ° C - 0.015 mg / l

Factor de bioconcentración (BCF): 432 - 922

(Directrices de Examen de la OCDE No. 305C)

12.4. Movilidad en el suelo

Concerniente a las sustancias contenidas:

Geraniol:

log Pow: 3.47

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII

12.6. Otros efectos adversos

No se observaron efectos adversos

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No reutilizar los envases vacíos. Drenarlos en el respecto de las normas en vigor. La residual eventual del producto se debe drenar a las compañías autorizadas según las normas en vigor.

Recuperarte si es posible. Enviar a sistemas autorizado de conseguir librado o de la incineración en condiciones controladas. Funcionar en acord a ls disposiciones locales y nacionales en vigor.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

No se incluye en el ámbito de aplicación de las normas relativas al transporte de mercancías peligrosas: por carretera (ADR); por carril (RID); por vía aérea (ICAO / IATA); por mar (IMDG).

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Ninguno

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Ninguno

14.4. Grupo de embalaje

Ninguno

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ninguno

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ningunos datos disponibles.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No se espera que transporte a granel

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

categoría Seveso:

E2 - PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE

REGLAMENTO (UE) No 1357/2014 - residuos:

HP4 - Irritante — irritación cutánea y lesiones oculares

HP14 - Ecotóxico

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor ha hecho una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16. Otra información

16.1. Otra información

Descripción des indicaciones de peligro expuso al punto 3

H412 = Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H315 = Provoca irritación cutánea.

H317 = Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

H302 = Nocivo en caso de ingestión.

H319 = Provoca irritación ocular grave.

H373 = Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

H228 = Sólido inflamable.

H400 = Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 = Muy 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.

H318 = Provoca lesiones oculares graves.

Clasificación basada en los datos de todos los componentes de la mezcla

Principales referencias normativas:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Reglamento 1272/2008/CE

Reglamento 2010/453/CE

** La información contenida en este documento se basa en nuestro conocimiento en la fecha anterior.
Relaciona únicamente con el producto y no constituyen una garantía de una calidad especial.
Es el deber del usuario para asegurar que éstos sean adecuada y completa información sobre el uso específico previsto.
Esta ficha anula y sustituye a cualquier edición anterior.

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de comercios: Bustine profumate Talco
Código de los comercios : A80-035/3
Línea de productos: Hygienfresh

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

Sobres perfumados con gancho-perfume duradero para armarios y cajones

Sectores de uso:

Domicilios particulares (= público general = consumidores)[SU21], Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)[SU22]

Usos desaconsejados

No lo utilice para fines distintos de los enumerados

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

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sitio internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Contacto nacionales: Servicio de Información Toxicológica
Información en español (24h/365 días)

1.4. Teléfono de emergencia

+ 34 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:
GHS07

Códigos de clase y categoría de peligro:
Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3

Códigos de indicaciones de peligro:
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca irritaciones importantes que pueden durar más de 24 horas.

El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

El producto es peligroso para el medio ambiente, ya que es perjudicial para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:

Códigos de pictogramas y palabras de advertencia:
GHS07 - Atención



Códigos de indicaciones de peligro:
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Códigos de indicaciones de peligro suplementaria:
no aplicable

Consejos de prudencia:

Carácter general

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

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

Respuesta

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Contiene:

linalol, 2-feniletanol, 3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-ona, Citronellol, 7-hidroxicitronelal, salicilato de bencilo, 3,7-Dimethyloct-7-en-1-ol, 2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído, 2-bencilidenheptanal, alcohol cinamilico, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona

Contenido de COV listo para su empleo: 42,00 %

2.3. Otros peligros

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Anexo XIII

No hay información sobre otros peligros

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Irrelevante

3.2 Mezclas

Véase el párrafo 16 para el texto completo de las indicaciones de peligro

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
2,2,4,6,6-Pentamethylheptane	> 30 <= 50%	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413		93685-81-5	297-629-8	01-2119490 725-29

Cumple el Reglamento (UE) 2015)830

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
linalol	> 1 <= 5%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319		78-70-6	201-134-4	01-2119485 965-18-xxxx x
2-feniletanol - FEMA 2858	> 1 <= 5%	Eye Irrit. 2, H319		60-12-8	200-456-2	
3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-ona - FEMA 2714	> 0,1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411		127-51-5	204-846-3	
7-hidroxicitronelal	> 0,1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Eye Irrit. 2, H319		107-75-5		
3,7-Dimethyloct-7-en-1-ol	> 0,1 <= 1%	Skin Corr. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318		141-25-3	205-473-9	
2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído	>= 0,1 <= 1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 2, H411		80-54-6	201-289-8	01-2119907 954-30-000 0
La masa de reacción de salicilato de 2-metilbutilo y salicilato de pentilo	> 0,1 <= 1%	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410			911-280-7	01-2119969 444-27-000 2
2-bencilidenheptanal	> 0,1 <= 1%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411		122-40-7	204-541-5	
alcohol cinamílico	> 0,1 <= 1%	Skin Sens. 1, H317		104-54-1		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona - FEMA 0	> 0,1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411		54464-57-2	259-174-3	
(Z)-oxaciclo-hexadec-(12)-en-2-ona, b) (Z)-oxaciclo-hexadec-(13)-en-2-ona - FEMA 0	> 0,1 <= 1%	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	606-092-00-4	34902-57-3	422-320-3	97-06-0903

Valores fraccionada globales

H226 = 39,00	H304 = 39,00	H413 = 39,00	H319 = 7,66
H315 = 6,30	H411 = 2,24	H317 = 2,56	H335 = 0,90
H318 = 0,72	H302 = 0,55	H361f = 0,30	H400 = 0,37
H410 = 0,37	H311 = 0,00	H301 = 0,00	H314 = 0,00

SECCIÓN 4. Primeros auxilios
4.1. Descripción de los primeros auxilios
Inhalación:

Ventilar el ambiente. Quitar inmediatamente a paciente del ambiente contaminada y llevarlo adentro a ambiente muy ventilado. En caso del malestar consultar a doctor.

Contacto directo con la piel (del producto puro):.

Quitar inmediatamente la ropa contaminada.

Lavarte inmediatamente con la agua corriente abundante y jabonar eventual a áreas del cuerpo que han venido entrar en contacto con el producto, incluso si solamente es sospechoso.

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavarte inmediatamente y abundante con la agua corriente, a los párpados abiertos, en orden por lo menos 10 minutos; por lo tanto proteger los ojos con gasa estéril seca. Ir inmediatamente a la visita médica.

Ingestión:

No es peligroso. Es posible dan el carbón activo en agua o aceite de la vaselina medicinal mineral.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningunos datos disponibles.

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

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios aconsejados de la extinción:

Pulverización de agua, CO₂, espuma, polvos de las químicas basados en los materiales implicados en el fuego.

Medios de la extinción de evitar:

Chorros de agua. Utilice los chorros de agua sólo para enfriar las superficies de los recipientes expuestos al fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningunos datos disponibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar las protecciones para las maneras respiratorias.

Casco emergencia y ropa de protección completa

El agua vaporizada se puede utilizar para proteger a las personas contratadas a la extinción

Por otra parte se aconseja para utilizar los engranajes del buceo con escafandra, sobretodo si el trabajo en lugares ventilados cerrados y pequeños en todo caso si se emplean el extintor halogenó.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Salga de la zona que rodea el derrame o fuga. No fume

Poner guantes y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Llevar una máscara, guantes y ropa protectora. adecuado:Látex, nitrilo, PVC

Eliminar todas las posibles fuentes de ignición y llamas.

No fume.

Proporcionas una ventilación adecuada.

Evacuar la zona de peligro y, en su caso, consultar a un experto.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener las pérdidas.
Informa las autoridades competentes.
Librarte de la residual respetando los estándares en vigor.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

6.3.1 Para la contención:
Recoger rápido el producto, pone la máscara y la ropa de protección
Recoger el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación.

6.3.2 Para la limpieza:
Después de la cosecha, de la colada con agua la zona interesada y los materiales.

6.3.3 Información adicional:
Ninguna particularmente.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse los párrafos 8 y 13 para obtener más información

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Durante el trabajo no comer y no beber.
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Véase también el párrafo 8 siguiente.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.
Mantener los recipientes en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o choques.
Conservar en un lugar fresco y lejos de fuentes de calor y de «la exposición directa de luz solar.

7.3. Usos específicos finales

Domicilios particulares (= público general = consumidores):
Manéjelos con cuidado.
Almacenar en un lugar ventilado lejos de fuentes de calor,
Mantenga el envase cerrado herméticamente.

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):
Manejar con cuidado. Conservar en un lugar ventilado y alejado del calor, mantener el envase bien cerrado.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No hay datos sobre límites de exposición laboral.

8.2. Controles de la exposición



Controles técnicos apropiados:
 Domicilios particulares (= público general = consumidores):
 No controles específicos planeados

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):
 No hay un seguimiento específico previsto

Medidas de protección individual:

a) Protección de los ojos / la cara
 No necesario para el uso normal.

b) Protección de la piel

i) Protección de las manos
 Durante la manipulación del producto puro utilizar los guantes de protección resistentes a los productos químicos (EN 374-1 / EN 374-2 / EN 374-3).

ii) Otros
 Use ropa de trabajo normal.

c) Protección respiratoria
 No necesario para el uso normal.

d) Peligros térmicos
 Ningún peligro para ser reportados

Controles de la exposición:
 Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Aspecto	Bolsita perfumada	
Olor	característica	
Umbral olfativo	no determinado	
pH	irrelevante	
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado	
Punto de inflamación	> 60 °C	ASTM D92
Tasa de evaporación	irrelevante	
Inflamabilidad (sólido, gas)	irrelevante	
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	no determinado	
Presión de vapor	irrelevante	
Densidad de vapor	no determinado	
Densidad relativa	irrelevante	
Solubilidad	irrelevante	

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Solubilidad en la agua	irrelevante	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	no determinado	
Temperatura de auto-inflamación	no determinado	
Temperatura de descomposiciónES	no determinado	
Viscosidad	no determinado	
Propiedades explosivas	no explosivas	
Propiedades comburentes	no oxidante	

9.2. Información adicional

Contenido de COV listo para su empleo: 42,00 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Sin riesgos de reactividad

10.2. Estabilidad química

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y maneja de acuerdo a las disposiciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna que informe

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna particularmente.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone cuando se utilizan para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

ATE(mix) oral = 800.000,0 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicidad aguda: 2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído: Oral rata LD50 mg/kg 3.700

Piel conejo > 2,000 mg / kg LD50

2-bencilidenheptanal: orl-rata LD50: 3730 mg / kg

Se calculó que el valor LD50 dérmico para alfa-amilcinamaldehído era mayor que 2000 mg/kg.

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona: DOSIS tóxica 1-LD > 50 5000 mg/kg (oral rat)
DOSIS tóxica 2-LD > 50 5000 mg/kg (skn-rbt)

(b) corrosión / irritación cutánea: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(c) lesiones oculares graves / irritación: El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca irritaciones importantes que pueden durar más de 24 horas.

(d) sensibilización respiratoria o de la piel: El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

(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) sola exposición: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

Concerniente a las sustancias contenidas:

2,2,4,6,6-Pentamethylheptane:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 4951

linalol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2790

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5610

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 307

2-feniletanol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1790

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 806

3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-ona:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

7-hidroxicitronelal:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

3,7-Dimethyloct-7-en-1-ol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 4000

2-(4-terc-butylbencil)propionaldehído:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 3700

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

La masa de reacción de salicilato de 2-metilbutilo y salicilato de pentilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2000

2-bencilidenheptanal:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 3730

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

alcohol cinamilico:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

(Z)-oxaciclo-hexadec-(12)-en-2-ona, b) (Z)-oxaciclo-hexadec-(13)-en-2-ona:
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2000
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

2,2,4,6,6-Pentamethylheptane:
Concerniente a las sustancias contenidas:
2,2,4,6,6-Pentamethylheptane:
C(E)L50 (mg/l) = 1000
NOEC (mg/l) = 1000

linalol:
C(E)L50 (mg/l) = 27,799999

3-metil-4-(2,6,6-trimetilciclohex-2-enil)but-3-en-2-ona:
Trucha arco iris (longitud media, 5,8 cm), aclimatado durante 12 días, fueron expuestos a una serie de 5 prueba de concentraciones de 0, 7.8, 10.9, 15.3, 21,4 o 30 mg/L dispersión en polisorbato 80 (10 mg/L) durante 96 horas en 17, 1 (C). Control de pescado fueron expuesto al polisorbato 80 (10 mg/L). Peces se observaron dos veces al día para la mortalidad y los síntomas. los valores de pH y temperatura del agua fueron supervisada después de la adición de la sustancia a intervalos de 24 horas. Oxígeno disuelto se midió al inicio del experimento y en 96 horas.
LC50 = 10,9 mg/L
Daphnia magna 48 h-LC50 = 0,597 mg/L
72 hr EC50 = 7,47 mg/L, basado en la tasa de crecimiento promedio especific;
C(E)L50 (mg/l) = 0,597

2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído:
Daphnia magna 48 hrs-LC50 = 0.40 mg/l
Las algas verdes 96 hrs-EC50 = 0,827 mg/l
C(E)L50 (mg/l) = 0,4

2-bencilidenheptanal:
Pescado: 96h CL50: 0.91 mg / L (Oryzias latipes)
Crustáceos: 48 h EC50: 0.28 mg / L (Daphnia magna)
Algas: 72h EC50: 2.3 mg / L (Selenastrum capricornutum)
C(E)L50 (mg/l) = 0,28

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona:
Endpoint: Especies LC50: Iepomismacrochirus (peces-sal Bluegrill) = 1,30 mg/l-h duración: 96-Nota:: método: OCDE 203 TG
Punto final: EC50-especies: Daphnia magna (pulga de agua) = 1,38 mg/l-h duración: 48-Comentarios:: método de Ensayo semiestático: OCDE TG 202
Punto final: EC50 Desmodesmus subspicatus-especies (algas verdes) = 2,60 mg/l-h duración: 72 -
Nota:: método de prueba estática: OCDE TG201
C(E)L50 (mg/l) = 1,3

(Z)-oxaciclo-hexadec-(12)-en-2-ona, b) (Z)-oxaciclo-hexadec-(13)-en-2-ona:
C(E)L50 (mg/l) = 0,48

El producto es peligroso para el ambiente porque es nocivo para los organismos acuáticos como resultado de la exposición aguda.

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Concerniente a las sustancias contenidas:
2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído:
92% "biodegradación después de 28 días. 96% tras día 31.

2-bencilidenheptanal:
51% (por DBO), 81% (por TOC)

12.3. Potencial de bioacumulación

Ningunos datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Ningunos datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII

12.6. Otros efectos adversos

No se observaron efectos adversos

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No reutilizar los envases vacíos. Drenarlos en el respecto de las normas en vigor. La residual eventual del producto se debe drenar a las compañías autorizadas según las normas en vigor.

Recuperarte si es posible. Enviar a sistemas autorizado de conseguir librado o de la incineración en condiciones controladas. Funcionar en acord a ls disposiciones locales y nacionales en vigor.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

No se incluye en el ámbito de aplicación de las normas relativas al transporte de mercancías peligrosas: por carretera (ADR); por carril (RID); por vía aérea (ICAO / IATA); por mar (IMDG).

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Ninguno

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Ninguno

14.4. Grupo de embalaje

Ninguno

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ninguno

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ningunos datos disponibles.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No se espera que transporte a granel

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Ningunos datos disponibles.

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor ha hecho una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16. Otra información

16.1. Otra información

Descripción des indicaciones de peligro expuso al punto 3

H226 = Líquidos y vapores inflamables.

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

H413 = Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H315 = Provoca irritación cutánea.

H319 = Provoca irritación ocular grave.

H317 = Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

H318 = Provoca lesiones oculares graves.

H302 = Nocivo en caso de ingestión.

H361f = Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

H400 = Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

Clasificación basada en los datos de todos los componentes de la mezcla

Principales referencias normativas:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Reglamento 1272/2008/CE

Reglamento 2010/453/CE

** La información contenida en este documento se basa en nuestro conocimiento en la fecha anterior.
Relaciona únicamente con el producto y no constituyen una garantía de una calidad especial.
Es el deber del usuario para asegurar que éstos sean adecuada y completa información sobre el uso específico previsto.
Esta ficha anula y sustituye a cualquier edición anterior.

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de comercios: Bustine profumate The verde
Código de los comercios : A80-035/4
Línea de productos: Hygienfresh

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

Sobres perfumados con gancho-perfume duradero para armarios y cajones

Sectores de uso:

Domicilios particulares (= público general = consumidores)[SU21], Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)[SU22]

Usos desaconsejados

No lo utilice para fines distintos de los enumerados

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

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sitio internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Contacto nacionales: Servicio de Información Toxicológica
Información en español (24h/365 días)

1.4. Teléfono de emergencia

+ 34 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:

GHS07, GHS09

Códigos de clase y categoría de peligro:

Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2

Códigos de indicaciones de peligro:

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

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

El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca irritaciones importantes que pueden durar más de 24 horas.

El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

El producto es peligroso para el medio ambiente, ya que es tóxico para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:

Códigos de pictogramas y palabras de advertencia:
GHS07, GHS09 - AtenciónCódigos de indicaciones de peligro:
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.Códigos de indicaciones de peligro suplementaria:
no aplicable

Consejos de prudencia:

Carácter general

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

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

Respuesta

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Contiene:

2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído

Contenido de COV listo para su empleo: 0,00 %

2.3. Otros peligros

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Anexo XIII

No hay información sobre otros peligros

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

Irrelevante

3.2 Mezclas

Véase el párrafo 16 para el texto completo de las indicaciones de peligro

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
2-feniletanol - FEMA 2858	> 5 <= 10%	Eye Irrit. 2, H319		60-12-8	200-456-2	
acetato de linalilo - FEMA 2636	> 5 <= 10%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411		115-95-7	204-116-4	01-2119454 789-19-000 0
3-methyl-5-phenyl-1-pentanol -	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302;		55066-48-3	259-461-3	

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
FEMA 0		STOT RE 2, H373				
Dihidro-beta-ionona - FEMA 3626	> 1 <= 5%	Aquatic Chronic 2, H411		17283-81-7	241-318-1	
2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído - FEMA 0	> 0,1 < 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412		68039-49-6	268-264-1	
Dodecanenitrile - FEMA 0	> 0,1 <= 1%	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 10		2437-25-4	219-440-1	

Valores fraccionada globales

H319 = 13,14	H411 = 9,39	H315 = 6,24	H302 = 4,90
H373 = 4,90	H317 = 0,24	H412 = 0,24	H400 = 0,20
H410 = 0,20			

SECCIÓN 4. Primeros auxilios
4.1. Descripción de los primeros auxilios
Inhalación:

Ventilar el ambiente. Quitar inmediatamente a paciente del ambiente contaminada y llevarlo adentro a ambiente muy ventilado. En caso del malestar consultar a doctor.

Contacto directo con la piel (del producto puro):

Quitar inmediatamente la ropa contaminada.

Lavarte inmediatamente con la agua corriente abundante y jabonar eventual a áreas del cuerpo que han venido entrar en contacto con el producto, incluso si solamente es sospechoso.

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavarte inmediatamente y abundante con la agua corriente, a los párpados abiertos, en orden por lo menos 10 minutos; por lo tanto proteger los ojos con gasa estéril seca. Ir inmediatamente a la visita médica.

Ingestión:

No es peligroso. Es posible dan el carbón activo en agua o aceite de la vaselina medicinal mineral.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningunos datos disponibles.

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

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios
5.1. Medios de extinción

Medios aconsejados de la extinción:

Pulverización de agua, CO₂, espuma, polvos de las químicas basados en los materiales implicados en el fuego.

Medios de la extinción de evitar:

Chorros de agua. Utilice los chorros de agua sólo para enfriar las superficies de los recipientes expuestos al fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningunos datos disponibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar las protecciones para las maneras respiratorias.

Casco emergencia y ropa de protección completa

El agua vaporizada se puede utilizar para proteger a las personas contratadas a la extinción

Por otra parte se aconseja para utilizar los engranajes del buceo con escafandra, sobretodo si el trabajo en lugares ventilados cerrados y pequeños en todo caso si se emplean el extintor halogenó.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Salga de la zona que rodea el derrame o fuga. No fume

Poner guantes y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Llevar una máscara, guantes y ropa protectora. adecuado:Látex, nitrilo, PVC

Eliminar todas las posibles fuentes de ignición y llamas.

No fume.

Proporcionas una ventilación adecuada.

Evacuar la zona de peligro y, en su caso, consultar a un experto.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener las pérdidas.

Informa las autoridades competentes.

Librarte de la residual respetando los estándares en vigor.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

6.3.1 Para la contención:

Recoger rápido el producto, pone la máscara y la ropa de protección

Recoger el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación.

6.3.2 Para la limpieza:

Después de la cosecha, de la colada con agua la zona interesada y los materiales.

6.3.3 Información adicional:

Ninguna particularmente.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse los párrafos 8 y 13 para obtener más información

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Durante el trabajo no comer y no beber.
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Véase también el párrafo 8 siguiente.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.
Mantener los recipientes en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o choques.
Conservar en un lugar fresco y lejos de fuentes de calor y de «la exposición directa de luz solar.

7.3. Usos específicos finales

Domicilios particulares (= público general = consumidores):
Manéjelos con cuidado.
Almacenar en un lugar ventilado lejos de fuentes de calor,
Mantenga el envase cerrado herméticamente.

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):
Manejar con cuidado. Conservar en un lugar ventilado y alejado del calor, mantener el envase bien cerrado.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No hay datos sobre límites de exposición laboral.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:
Domicilios particulares (= público general = consumidores):
No controles específicos planeados

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):
No hay un seguimiento específico previsto

Medidas de protección individual:

a) Protección de los ojos / la cara
No necesario para el uso normal.

b) Protección de la piel

i) Protección de las manos
Durante la manipulación del producto puro utilizar los guantes de protección resistentes a los productos químicos (EN 374-1 / EN 374-2 / EN 374-3).

ii) Otros
Use ropa de trabajo normal.

c) Protección respiratoria
No necesario para el uso normal.

d) Peligros térmicos
Ningún peligro para ser reportados



Controles de la exposición:

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Aspecto	Bolsita perfumada	
Olor	característica	
Umbral olfativo	no determinado	
pH	irrelevante	
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado	
Punto de inflamación	> 60 °C	ASTM D92
Tasa de evaporación	irrelevante	
Inflamabilidad (sólido, gas)	irrelevante	
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	no determinado	
Presión de vapor	irrelevante	
Densidad de vapor	no determinado	
Densidad relativa	irrelevante	
Solubilidad	irrelevante	
Solubilidad en la agua	irrelevante	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	no determinado	
Temperatura de auto-inflamación	no determinado	
Temperatura de descomposiciónES	no determinado	
Viscosidad	no determinado	
Propiedades explosivas	no explosivas	
Propiedades comburentes	no oxidante	

9.2. Información adicional

Contenido de COV listo para su empleo: 0,00 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Sin riesgos de reactividad

10.2. Estabilidad química

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y maneja de acuerdo a las disposiciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna que informe

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna particularmente.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone cuando se utilizan para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

ATE(mix) oral = ∞

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicidad aguda: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(b) corrosión / irritación cutánea: acetato de linalilo: Acetato de linalilo (100%) parecía ser severamente irritante a la piel del conejo y moderadamente irritante a la piel de conejillo de Indias. En una prueba con aplicación de cerdos miniatura de 0,05 g de acetato de linalilo bajo un parche durante 48 horas, no se observó ninguna irritación. Acetato de linalilo en aplicación de acetona (33%) en la parte posterior de voluntarios masculinos sin alergias conocidas durante 48 horas bajo oclusión no inducir signos de irritación hasta 120 horas después del retiro del parche.

(c) lesiones oculares graves / irritación: El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca irritaciones importantes que pueden durar más de 24 horas.

(d) sensibilización respiratoria o de la piel: El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

(e) mutagenicidad en células germinales: acetato de linalilo: 14550 Rata LD50 (mg/kg bw)
13360 Ratón LD50 (mg/kg bw)

(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) sola exposición: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(j) peligro de aspiración: acetato de linalilo: Inhalación de ratones al aire de 2,74 mg/L de acetato de linalilo suizo durante 90 minutos llevó a reducida actividad motora en comparación con controles no tratados. El efecto fue más severo en los ratones de edad 6-8 semanas (hasta 100% de reducción) que en los ratones de 6 meses (hasta 81% de reducción). Una relación con dosis fue sospechada, basándose en los resultados de una prueba separada con una dosis doble de edad (no reportados) ratones (Ref. 16).

Concerniente a las sustancias contenidas:

2-feniletanol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1790

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 806

acetato de linalilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 14550

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 13360

3-methyl-5-phenyl-1-pentanol:

Toxicidad oral aguda DL50 (Rata) = 2,300 mg / kg

Toxicidad cutánea aguda: DL50 (Conejo) = 3,100 mg / kg

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2300

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 3100

Dihidro-beta-ionona:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

2,4-dimetilciclohex-3-eno-1-carbaldehído:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 4000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

Dodecanenitrile:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2000

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Concerniente a las sustancias contenidas:

acetato de linalilo:

Cyprinus carpio, valor CL50 96 horas de 2,86 mg/L

Daphnia magna, valor EC50 48 horas de 2,91 mg/L

Scenedesmus subspicatus, 72 horas de exposición, valor EC50 de 4,2 mg/L

C(E)L50 (mg/l) = 2,86

Dodecanenitrile:

Pescado 96 h h CL50 (mg / l): 3.53

Invertebrados acuáticos 48 h EC50 (mg / L): 0.033

C(E)L50 (mg/l) = 0,033 10

10

El producto es peligroso para el ambiente porque es tóxico para los organismos acuáticos como resultado de la exposición aguda.

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Concerniente a las sustancias contenidas:

Dodecanenitrile:

Biodegradación: 15% en 28 días (no fácilmente biodegradable)

BAF = 525

12.3. Potencial de bioacumulación

Ningunos datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Ningunos datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII

12.6. Otros efectos adversos

No se observaron efectos adversos

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuosn

No reutilizar los envases vacíos. Drenarlos en el respecto de las normas en vigor. La residual eventual del producto se debe drenar a las compañías autorizadas según las normas en vigor.

Recuperarte si es posible. Enviar a sistemas autorizado de conseguir librado o de la incineración en condiciones controladas. Funcionar en acord a ls disposiciones locales y nacionales en vigor.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

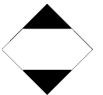
14.1. Número ONU

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 3077

ADR exención porque el cumplimiento de las siguientes características:

Embalajes combinados: envase interior 5 kg bultos 30 Kg

Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles: envase interior 5 kg bultos 20 Kg



14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID/IMDG: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Dihydro-beta-ionone, Dodecanenitrile)

ADR/RID/IMDG: SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Dihidro-beta-ionona, Dodecanenitrile)

ICAO-IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dihydro-beta-ionone, Dodecanenitrile)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Clase : 9

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etiqueta : Cantidades limitadas

ADR: Código de la restricción del túnel : --

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Cantidades limitadas : 5 kg

IMDG - EmS : F-A, S-F

14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: El producto es peligrosa para el medio ambiente

IMDG: Agente contaminante marina : Sí

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ningunos datos disponibles.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No se espera que transporte a granel

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

categoría Seveso:

E2 - PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE

REGLAMENTO (UE) No 1357/2014 - residuos:

HP14 - Ecotóxico

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor ha hecho una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16. Otra información

16.1. Otra información

Descripción des indicaciones de peligro expuso al punto 3

H319 = Provoca irritación ocular grave.

H315 = Provoca irritación cutánea.

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

H302 = Nocivo en caso de ingestión.

H373 = Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

H317 = Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H412 = Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H400 = Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

Clasificación basada en los datos de todos los componentes de la mezcla

Principales referencias normativas:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Reglamento 1272/2008/CE

Reglamento 2010/453/CE

** La información contenida en este documento se basa en nuestro conocimiento en la fecha anterior.

Relaciona únicamente con el producto y no constituyen una garantía de una calidad especial.

Es el deber del usuario para asegurar que éstos sean adecuada y completa información sobre el uso específico previsto.

Esta ficha anula y sustituye a cualquier edición anterior.

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

1.1. Identificador del producto

Nombre de comercios: Bustine profumate Fiori Bianchi
Código de los comercios : A80-035/1
Línea de productos: Hygienfresh

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

Sobres perfumados con gancho-perfume duradero para armarios y cajones

Sectores de uso:

Domicilios particulares (= público general = consumidores)[SU21], Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)[SU22]

Usos desaconsejados

No lo utilice para fines distintos de los enumerados

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

Tintolav s.r.l. - Via M. D'Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sitio internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Contacto nacionales: Servicio de Información Toxicológica
Información en español (24h/365 días)

1.4. Teléfono de emergencia

+ 34 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:

GHS07, GHS09

Códigos de clase y categoría de peligro:

Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2

Códigos de indicaciones de peligro:

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

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

El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca irritaciones importantes que pueden durar más de 24 horas.

El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

El producto es peligroso para el medio ambiente, ya que es tóxico para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008:

Códigos de pictogramas y palabras de advertencia:
GHS07, GHS09 - Atención

Códigos de indicaciones de peligro:

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

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

Códigos de indicaciones de peligro suplementaria:
no aplicable

Consejos de prudencia:

Carácter general

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

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

Respuesta

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Contiene:

salicilato de bencilo, α -hexilcinamaldehído, benzoato de bencilo,
[3R-(3 α ,3 α β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-ona, linalol,
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, 2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído, Coumarin,
7-hidroxicitronelal, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one,
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one,
4-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciclohex-3-enocarbaldehído, isoeugenol

Contenido de COV listo para su empleo: 3,50 %

2.3. Otros peligros

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Anexo XIII

No hay información sobre otros peligros

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

Irrelevante

3.2 Mezclas

Véase el párrafo 16 para el texto completo de las indicaciones de peligro

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
salicilato de bencilo	> 20 <= 30%	Eye Irrit. 2, H319;		118-58-1	204-262-9	

Cumple el Reglamento (UE) 2015)830

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
		Aquatic Chronic 2, H411				
α-hexilcinamaldehído	> 10 <= 20%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411		101-86-0	202-983-3	
benzoato de bencilo	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 2, H411	607-085-00-9	120-51-4	204-402-9	
acetato de bencilo - FEMA 2135	> 1 <= 5%	Aquatic Chronic 3, H412		140-11-4	205-399-7	
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-ona - FEMA 0	> 1 <= 5%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410		32388-55-9	251-020-30	
2-feniletanol - FEMA 2858	> 1 <= 5%	Eye Irrit. 2, H319		60-12-8	200-456-2	
antranilato de metilo - FEMA 2682	> 1 <= 5%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335		134-20-3	205-132-4	
linalol	> 1 <= 5%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319		78-70-6	201-134-4	01-2119485 965-18-xxxx x
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona - FEMA 0	> 0,1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411		54464-57-2	259-174-3	
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona - FEMA 0	> 0,1 <= 1%	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 10 10		1506-02-1	216-133-4	
2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído	>= 0,1 <= 1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 2, H411		80-54-6	201-289-8	01-2119907 954-30-000 0
Coumarin	> 0,1 <= 1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; STOT RE 2, H373		91-64-5	202-086-7	01-2119943 756-26-000 0
2,6-di-terc-butil-p-cresol - FEMA 2184	> 0,1 <= 1%	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410		128-37-0	204-881-4	01-2119565 113-46
7-hidroxicitronelal	> 0,1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Eye Irrit. 2, H319		107-75-5		
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	> 0,1 <= 1%	Skin Corr. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411		68155-67-9	268-979-9	
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	> 0,1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 1, H410		68155-66-8	268-978-3	01-2119489 989-04-000 0
4-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciclohex-3-enocarbaldehído	> 0,1 <= 1%	Skin Sens. 1A, H317	605-040-00-8	31906-04-4	250-863-4	
isoeugenol	> 0,1 <= 1%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312;		97-54-1	202-590-7	

Cumple el Reglamento (UE) 2015)830

Sustancia	Concentración	Clasificación	Index	CAS	EINECS	REACH
		Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319				

Valores fraccionada globales

H411	= 52,50	H319	= 32,20	H317	= 27,50	H302	= 7,70
H412	= 4,00	H400	= 4,50	H410	= 4,90	H315	= 6,95
H335	= 2,00	H361f	= 0,80	H373	= 0,70	H318	= 0,50
H312	= 0,30	H311	= 0,00	H301	= 0,00	H314	= 0,00
H226	= 0,00	H332	= 0,00				

SECCIÓN 4. Primeros auxilios
4.1. Descripción de los primeros auxilios
Inhalación:

Ventilar el ambiente. Quitar inmediatamente a paciente del ambiente contaminada y llevarlo adentro a ambiente muy ventilado. En caso del malestar consultar a doctor.

Contacto directo con la piel (del producto puro):

Quitar inmediatamente la ropa contaminada.
Lavarte inmediatamente con la agua corriente abundante y jabonar eventual a áreas del cuerpo que han venido entrar en contacto con el producto, incluso si solamente es sospechoso.
En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

Contacto directo con los ojos (del producto puro):

Lavarte inmediatamente y abundante con la agua corriente, a los párpados abiertos, en orden por lo menos 10 minutos; por lo tanto proteger los ojos con gasa estéril seca. Ir inmediatamente a la visita médica.

Ingestión:

No es peligroso. Es posible dan el carbón activo en agua o aceite de la vaselina medicinal mineral.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningunos datos disponibles.

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

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios
5.1. Medios de extinción
Medios aconsejados de la extinción:

Pulverización de agua, CO₂, espuma, polvos de las químicas basados en los materiales implicados en el fuego.

Medios de la extinción de evitar:

Chorros de agua. Utilice los chorros de agua sólo para enfriar las superficies de los recipientes expuestos al fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningunos datos disponibles.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar las protecciones para las maneras respiratorias.

Casco emergencia y ropa de protección completa

El agua vaporizada se puede utilizar para proteger a las personas contratadas a la extinción

Por otra parte se aconseja para utilizar los engranajes del buceo con escafandra, sobretodo si el trabajo en lugares ventilados cerrados y pequeños en todo caso si se emplean el extintor halogenó.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Salga de la zona que rodea el derrame o fuga. No fume

Poner guantes y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Llevar una máscara, guantes y ropa protectora. adecuado:Látex, nitrilo, PVC

Eliminar todas las posibles fuentes de ignición y llamas.

No fume.

Proporcionas una ventilación adecuada.

Evacuar la zona de peligro y, en su caso, consultar a un experto.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener las pérdidas.

Informa las autoridades competentes.

Librarte de la residual respetando los estándares en vigor.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

6.3.1 Para la contención:

Recoger rápido el producto, pone la máscara y la ropa de protección

Recoger el producto para la reutilización, si es posible, o para la eliminación.

6.3.2 Para la limpieza:

Después de la cosecha, de la colada con agua la zona interesada y los materiales.

6.3.3 Información adicional:

Ninguna particularmente.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse los párrafos 8 y 13 para obtener más información

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Durante el trabajo no comer y no beber.

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Véase también el párrafo 8 siguiente.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.
Mantener los recipientes en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o choques.
Conservar en un lugar fresco y lejos de fuentes de calor y de «la exposición directa de luz solar.

7.3. Usos específicos finales

Domicilios particulares (= público general = consumidores):

Manéjelos con cuidado.

Almacenar en un lugar ventilado lejos de fuentes de calor,

Mantenga el envase cerrado herméticamente.

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):

Manejar con cuidado. Conservar en un lugar ventilado y alejado del calor, mantener el envase bien cerrado.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No hay datos sobre límites de exposición laboral.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

Domicilios particulares (= público general = consumidores):

No controles específicos planeados

Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía):

No hay un seguimiento específico previsto

Medidas de protección individual:

a) Protección de los ojos / la cara
No necesario para el uso normal.

b) Protección de la piel

i) Protección de las manos

Durante la manipulación del producto puro utilizar los guantes de protección resistentes a los productos químicos (EN 374-1 / EN 374-2 / EN 374-3).

ii) Otros
Use ropa de trabajo normal.

c) Protección respiratoria
No necesario para el uso normal.

d) Peligros térmicos
Ningún peligro para ser reportados

Controles de la exposición:

Concerniente a las sustancias contenidas:

benzoato de bencilo:

NO drene para drenar.



SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedades físicas y químicas	Valor	Método de determinación
Aspecto	Bolsita perfumada	
Olor	característica	
Umbral olfativo	no determinado	
pH	irrelevante	
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado	
Punto de inflamación	> 60 °C	ASTM D92
Tasa de evaporación	irrelevante	
Inflamabilidad (sólido, gas)	irrelevante	
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	no determinado	
Presión de vapor	irrelevante	
Densidad de vapor	no determinado	
Densidad relativa	irrelevante	
Solubilidad	irrelevante	
Solubilidad en la agua	irrelevante	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	no determinado	
Temperatura de auto-inflamación	no determinado	
Temperatura de descomposiciónES	no determinado	
Viscosidad	no determinado	
Propiedades explosivas	no explosivas	
Propiedades comburentes	no oxidante	

9.2. Información adicional

Contenido de COV listo para su empleo: 3,50 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Sin riesgos de reactividad

10.2. Estabilidad química

No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y maneja de acuerdo a las disposiciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna que informe

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna particularmente.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone cuando se utilizan para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

ATE(mix) oral = 15.300,3 mg/kg

ATE(mix) dermal = 366.666,7 mg/kg

ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicidad aguda: salicilato de bencilo: Rata oral LD50 = 2227 mg / kg de peso corporal

α-hexilcinamaldehído: Oral (rata) LD50: 2450 mg/kg

[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-ona: Rata LD50 dosis: > 5,000 mg / kg

Conejo LD50 dosis: > 5,000 mg / kg

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona: DOSIS tóxica 1-LD > 50 5000 mg/kg (oral rat)

DOSIS tóxica 2-LD > 50 5000 mg/kg (skn-rbt)

2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído: Oral rata LD50 mg/kg 3.700

Piel conejo > 2,000 mg / kg LD50

2,6-di-terc-butil-p-cresol: LD50 oral: 1700 mg/kg (rata)

LD50 oral: 800-1600 mg/kg (ratón)

LD50 cutáneo: > 8000 mg / kg (cuy)

(b) corrosión / irritación cutánea: acetato de bencilo: Irritante de piel de conejo-24h

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Humano

Resultado: Irritación de la piel

Método: OECD 439

(c) lesiones oculares graves / irritación: El producto, si está llevado para entrar en contacto con los ojos, provoca irritaciones importantes que pueden durar más de 24 horas.

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Resultado: Ninguna irritación de ojo

Método: QSAR

(d) sensibilización respiratoria o de la piel: El producto, si está llevado para entrar en contacto con la piel, puede provocar la sensibilización cutánea.

[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-ona:

Maximización estudio humano

Resultado: No causó la sensibilización en animales de laboratorio.

Sustancia de prueba: 30% en vaselina

Coumarin: Prueba: Ruta de Sesitization inhalación: inhalación especie: rata = 293 mg/kg

Prueba: Ruta de Sesitization inhalación: inhalación de especies: ratón = 196 mg/kg

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Ratón LLNA

Resultado: Causa sensibilización.

Método: OECD 429

(e) mutagenicidad en células germinales: acetato de bencilo: Pruebas de laboratorio revelaron efectos mutagénicos.

Genotoxicidad in vitro linfocitos-topo -
mutación en células somáticas de mamífero

Genotoxicidad in vitro-hámster-pulmones

Análisis citogenético

(f) carcinogenicidad: acetato de bencilo: Cancerogenicit-rata-Oral

Oncogenia: segundo neoplásicos tumores gastrointestinales de RTECS

Cancerogenicit-rata-Oral

Oncogenia: Cáncer de hígado segundo neoplásicas RTECS:

Este producto o contiene un componente que no se pueden clasificar según su efecto

clasificación de carcinógenos IARC, NTP, ACGIH y EPA.

IARC: Grupo 3-3: no clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos (acetato de bencilo)

(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) sola exposición: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one: Número de exposiciones: 1 x / día

Noel: 150 mg/kg

Método: Directrices de la OCDE prueba 407

Repetir dosis (28 días) observaciones: toxicidad (oral)

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

Concerniente a las sustancias contenidas:

salicilato de bencilo:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2227

α -hexilcinamaldehído:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2450

benzoato de bencilo:

VÍAS DE EXPOSICIÓN: La sustancia se puede absorber por inhalación de sus aerosoles a través de la piel y por ingestión.

RIESGO DE INHALACIÓN: No se puede dar ninguna indicación sobre la velocidad a la que se alcanza una concentración nociva en el aire por evaporación de esta sustancia a 20 ° C.

EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN DE CORTA DURACIÓN: La sustancia irrita los ojos, la piel y el tracto respiratorio.

EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN REPETIDA O A LARGO PLAZO: El contacto repetido o prolongado con la piel puede causar dermatitis.

RIESGOS AGUDOS / SÍNTOMAS

INHALACIÓN Tos. Dolor de garganta

¡LINDO PUEDE ABSORBERSE! Piel seca Enrojecimiento.

OJOS Enrojecimiento.

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1680

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 4000

acetato de bencilo:

Oral LD50 rata de 2.490 mg/kg

Observaciones: comportamiento: somnolencia (actividad General deprimida)

LD50 Dérmica conejo-> 5.000 mg/kg

Toxicidad aguda del vapor (CL50): 245 8 horas

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2490

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 245

[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-ona:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

2-feniletanol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1790
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 806

antranilato de metilo:

LD50 Oral - rata - 2.910 mg / kg
Observaciones: Comportamiento: somnolencia (actividad depresiva genérica) Comportamiento: coma
DL50 Dérmica - en conejo -> 5.000 mg / kg
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2910
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

linalol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 2790
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5610
CL50 Inhalación (rata) de vapores/polvo, niebla o humos (mg/l en 4 horas) o gases (ppmV/4h) = 307

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona:

LD 50 ORAL rata (mg/Kg): 920
LD50 DÉRMICA/rata (mg/Kg): 7940

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 920
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 7940

2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 3700
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 2000

Coumarin:

DL50 oral aguda para ratas: 293mg/kg
LD50 oral agudo para ratones: 196mg/kg
Fecha irritante: no determinado
Datos de inhalación: no determinado
Datos de mutagenicidad: no determinado
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 293
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 242

2,6-di-terc-butil-p-cresol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1700
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 8000

7-hidroxicitronelal:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

Toxicidad oral aguda
DL50 rata
Dosis: > 5,000 mg / kg
Método: Directrices de la OCDE prueba 401
Observaciones: IFF

Toxicidad dérmica aguda

DL50 rata
Dosis: > 5,000 mg / kg
Método: Directrices de la OCDE prueba 402
LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 5000
LD50 Cutánea (rata o conejo) (mg/kg de peso corporal) = 5000

4-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciclohex-3-enocarbaldehído:

Oral LD50 rata de 3.227 mg/kg

Observación: órganos de los sentidos: vista: desgarro comportamiento: somnolencia (actividad depresiva comportamiento genérico): temblores

Dérmica LD50 conejo-11.221-mg/kg

Observaciones: comportamiento: somnolencia (General deprimida actividad) gastrointestinal: alteraciones estructurales o funcionamiento de las glándulas salivales

isoeugenol:

LD50 Oral (rata) (mg/kg de peso corporal) = 1560

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Concerniente a las sustancias contenidas:

salicilato de bencilo:

Pez cebra (Brachydanio rerio) 96 horas CL50 = 1.03 mg / L

48 horas LC50 = 1.4mg / l

C(E)L50 (mg/l) = 1,03

α-hexilcinamaldehído:

Toxicidad en peces de agua dulce: LC50 aguda > 1-10 mg / L

Toxicidad de Invertebrados de Agua Dulce: EC aguda <1 mg / L

Toxicidad de las algas: EC aguda <1 mg / L.

C(E)L50 (mg/l) = 0,99

benzoato de bencilo:

Durante el uso normal, esta sustancia se libera en el medio ambiente. Sin embargo, se debe tener mucho cuidado para evitar cualquier lanzamiento adicional, por ejemplo, para la eliminación inadecuada.

C(E)L50 (mg/l) = 2,32

acetato de bencilo:

Toxicidad para los peces CL50 Oryzias latipes-4 mg/l-96 h

C(E)L50 (mg/l) = 4

antranilato de metilo:

Toxicidad para los peces

LC50 - Lepomis macrochirus - 9.12 mg / l - 96 h

Mortalidad NOEC - Oncorhynchus mykiss (trucha arco iris) - 5 mg / l - 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos.

EC50 - Daphnia magna (pulga de agua grande) - 18.2 mg / l - 48 h

C(E)L50 (mg/l) = 9,12

NOEC (mg/l) = 5

linalol:

C(E)L50 (mg/l) = 27,799999

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona:

Endpoint: Especies LC50: lepomismacrochirus (peces-sal Bluegrill) = 1,30 mg/l-h duración: 96-Nota.: método: OCDE 203 TG

Punto final: EC50-especies: Daphnia magna (pulga de agua) = 1,38 mg/l-h duración: 48-Comentarios:: método de Ensayo semiestático: OCDE TG 202

Punto final: EC50 Desmodesmus subspicatus-especies (algas verdes) = 2,60 mg/l-h duración: 72 -

Nota:: método de prueba estática: OCDE TG201

C(E)L50 (mg/l) = 1,3

1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona:

Minnow de Fathead Pimephales promelas LC50 = 0100 Marina copépodo 48-h, infante de Marina, medio ambiente ' hepatopancreática mortalidad tisular CL50 = 0.71

C(E)L50 (mg/l) = 0,1 10

10

2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído:

Daphnia magna 48 hrs-LC50 = 0.40 mg/l

Las algas verdes 96 hrs-EC50 = 0,827 mg/l

C(E)L50 (mg/l) = 0,4

Coumarin:

Toxicidad para los peces CL50-Poecilia reticulata (guppy)-56 mg/l-96 h

Toxicidad a invertebrados acuáticos LC50 Daphnia magna (pulga de agua)-13,50 mg/l-48 h

C(E)L50 (mg/l) = 13,5

2,6-di-terc-butyl-p-cresol:

Toxicidad para los peces CL50-Oryzias latipes-5.3 mg/l-48 h

Toxicidad daphnia y otro invertebrados acuáticos EC50 Daphnia pulex-(Water flea)-1,44 mg/l-48 h

C(E)L50 (mg/l) = 1,44

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one:

Toxicidad para peces:

prueba semiestática CL50

Especie: Lepomis macrochirus (sunfish del Lepomis macrochirus)

Dosis: 1,3 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Método: Directrices OCDE 203

Toxicidad para Daphnia y demas invertebrados acuaticos.:

prueba semiestática EC50

Especie: Daphnia magna (pulga de agua)

Tamaño de la porción: 1,38 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Método: Directrices OCDE 202

IFF

Toxicidad para las algas:

testEC50 estática

Especie: Desmodesmus subspicatus (algas verdes)

Dosis: 2,6 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

Método: Prueba OCDE directriz 201

Toxicidad en bacterias:

prueba estática NOEC

Especie:

Dosis: > 100 mg / l

Tiempo de exposición: 42 h
Método: OECD 301 F
C(E)L50 (mg/l) = 1,3
NOEC (mg/l) = 100

El producto es peligroso para el ambiente porque es tóxico para los organismos acuáticos como resultado de la exposición aguda.

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo para evitar la contaminación en el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Concerniente a las sustancias contenidas:
2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído:
92% "biodegradación después de 28 días. 96% tras día 31.

12.3. Potencial de bioacumulación

Concerniente a las sustancias contenidas:
Coumarin:
Bioacumulación *Leuciscus idus melanotus*-3 d-46; CG/
Factor de bioconcentración (FBC): <10

12.4. Movilidad en el suelo

Ningunos datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancia / mezcla NO contiene sustancias PBT / MPMB de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII

12.6. Otros efectos adversos

No se observaron efectos adversos

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No reutilizar los envases vacíos. Drenarlos en el respecto de las normas en vigor. La residual eventual del producto se debe drenar a las compañías autorizadas según las normas en vigor.

Recuperarte si es posible. Enviar a sistemas autorizado de conseguir librado o de la incineración en condiciones controladas. Funcionar en acord a ls disposiciones locales y nacionales en vigor.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 3077

ADR exención porque el cumplimiento de las siguientes características:



Embalajes combinados: envase interior 5 kg bultos 30 Kg

Envases interiores colocados en bandejas con funda retráctiles o extensibles: envase interior 5 kg bultos 20 Kg

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID/IMDG: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Salicilato di benzile, α -Hexylcinnamaldehyde, benzile benzoato, acetato di benzile, ACETYLCEDRENE, 1',2',3',4',5',6',7',8'-ottaidro-2',3',8',8'-tetrametil-2'-acetonaftone, 1-(5,6,7,8-tetraidro-3,5,5,6,8,8-esametil-2-naftil)etan-1-one, 2-(4-terz-butylbenzil)propionaldeide, Coumarin, 2,6-di-terz-butyl-p-cresolo, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, eptan-2-one)

ADR/RID/IMDG: SUSTANCIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (salicilato de bencilo, α -hexilcinamaldehído, benzoato de bencilo, acetato de bencilo, [3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-ona, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-ona, 1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona, 2-(4-terc-butylbenzil)propionaldehído, Coumarin, 2,6-di-terc-butyl-p-cresol, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahy)

ICAO-IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Benzyl salicylate, α -Hexylcinnamaldehyde, benzyl benzoate, benzyl acetate, [3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one, 1-(2,3,8,8-Tetramethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydronaphthalen-2-yl)ethanone, 1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 2-(4-tert-butylbenzil)propionaldehyde, Coumarin, 2,6-di-tert-butyl-p-cresol, 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octah)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Clase : 9

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etiqueta : Cantidades limitadas

ADR: Código de la restricción del túnel : --

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Cantidades limitadas : 5 kg

IMDG - EmS : F-A, S-F

14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR/RID/ICAO-IATA: El producto es peligrosa para el medio ambiente

IMDG: Agente contaminante marina : Sí

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ningunos datos disponibles.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No se espera que transporte a granel

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

categoría Seveso:

E2 - PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE

REGLAMENTO (UE) No 1357/2014 - residuos:
HP4 - Irritante — irritación cutánea y lesiones oculares
HP13 - Sensibilizante
HP14 - Ecotóxico

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor ha hecho una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16. Otra información

16.1. Otra información

Descripción des indicaciones de peligro expuso al punto 3

- H319 = Provoca irritación ocular grave.
- H411 = Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H317 = Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H302 = Nocivo en caso de ingestión.
- H412 = Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H400 = Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 = Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H315 = Provoca irritación cutánea.
- H335 = Puede irritar las vías respiratorias.
- H361f = Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
- H373 = Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .
- H318 = Provoca lesiones oculares graves.
- H312 = Nocivo en contacto con la piel.

Clasificación basada en los datos de todos los componentes de la mezcla

Principales referencias normativas:

- Directiva 1999/45/CE
- Directiva 2001/60/CE
- Reglamento 1272/2008/CE
- Reglamento 2010/453/CE

** La información contenida en este documento se basa en nuestro conocimiento en la fecha anterior.
Relaciona únicamente con el producto y no constituyen una garantía de una calidad especial.
Es el deber del usuario para asegurar que éstos sean adecuada y completa información sobre el uso específico previsto.
Esta ficha anula y sustituye a cualquier edición anterior.