



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) y su Reglamento modificativo (UE) 2015/830

Fecha de publicación: 11-jul.-2019

Fecha de revisión 11-jul.-2019

Versión 1

Sección 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Forma del producto	Mezcla
Nombre Del Producto	Ambi Pur Japan Profumi d'Oriente / Tatami Japonés
Identificación del producto	91271938_RET_CLP_EUR_SAW
Sinónimos	PA00209584
Producto comercial	Producto comercial

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

Uso recomendado	Destinado al público general
Principal grupo de usuarios	Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores)
Categoría de uso	PC3 - Productos de higiene ambiental
Usos desaconsejados	No hay información disponible

Categoría del producto	Alimentado y continuo
------------------------	-----------------------

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	Procter & Gamble España, S.A. Avda de Bruselas nº 24, 28108, Alcobendas (Madrid)
Dirección de correo electrónico	91.722.22.12 PG_Letters@sykes.com pgsds.im@pg.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia	Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). Teléfono: +34 91 562 04 20 Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.
------------------------	--

Sección 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Sensibilización cutánea	Categoría 1 - (H317)
Toxicidad acuática crónica	Categoría 3 - (H412)

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Efectos adversos sobre la salud humana y síntomas de los mismos

No hay información disponible

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]



Palabras de advertencia

ATENCIÓN

Indicaciones de peligro

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

Consejos de prudencia

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua
P305 + P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos
P312 - Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA/médico en caso de malestar
P501 - Eliminar el contenido o el recipiente en un sistema apropiado de tratamiento de residuos

2.3 Otros peligros

Otros peligros que no contribuyen a Sin presencia de componentes PBT y mPmB.
la clasificación

Sección 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No es aplicable.

3.2 Mezclas

Nombre químico	Nº CAS	No. CE	Nº de Registro REACH	% en peso	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Factor M (crónica)	Factor M (aguda)
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	201-828-7	01-2119970713-33	1 - 5	Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Benzyl Acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42	1 - 5	Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Amyl Cinnamal	122-40-7	204-541-5	01-2119978288-18	1 - 5	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Decanal	112-31-2	203-957-4	01-2119967771-26	1 - 5	Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Phenethyl Alcohol	60-12-8	200-456-2	01-2119963921-31	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Dimentol	13254-34-7	236-244-1		1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24	1 - 5	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Allyl Caproate	123-68-2	204-642-4	01-2119983573-26	1 - 5	Acute Tox. 3 (Oral)(H301) Acute Tox. 3 (Dermal)(H311) Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour)(H331) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene	68039-49-6	268-264-1	01-2119982384-28	<1	Skin Irrit. 2(H315)	1	1

Carboxaldehyde					Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)		
Methylundecanal	110-41-8	203-765-0	01-2119969443-29	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
cis-hex-3-en-1-yl Methyl Carbonate	67633-96-9	266-797-4		<1	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Eucalyptol	470-82-6	207-431-5	01-2119967772-24	<1	Flam. Liq. 3(H226) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Isobutenyl Methyltetrahydropyran	16409-43-1	225-017-2	01-2119976300-42	<1	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Repr. 2(H361f)	1	1
Dimethyl Heptenal	106-72-9	203-427-2		<1	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Limonene	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47	<1	Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	203-161-7	01-2119970582-32	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Delta-Damascone	57378-68-4	260-709-8	01-2119535122-53	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Sección 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Teléfono (24 horas) 91 562 04 20.

Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Contacto con la piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Suspender el uso del producto.

Contacto con los ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Ingestión

SI SE INGIERE: Enjuagar la boca. NO inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/daños tras inhalación

Tos. Estornudos. Cefalea. Somnolencia. Mareos. Disnea.

Síntomas/daños tras contacto con la piel

Enrojecimiento. Hinchazón. Sequedad. Picazón.

Síntomas/daños tras contacto con los ojos

Dolor severo. Enrojecimiento. Hinchazón. Visión borrosa.

Síntomas/daños tras ingestión

Irritación de la mucosa oral o gastrointestinal. Náuseas. Vómitos. Secreción excesiva. Diarrea.

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

Véase el apartado 4.1.

Sección 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Polvo seco. Espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad Los chorros de agua sólidos no son efectivos como medio de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligro de incendio Sin peligro de incendio. No combustible.

Peligros de combustión/explosión El producto no es explosivo.

Reactividad No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios No se requieren instrucciones específicas de lucha contra incendios.

Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Sección 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Recomendaciones para el personal de emergencia Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Impedir contaminación del suelo y del agua. Impedir contaminación del suelo y del agua.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Recoger con una pala la sustancia absorbida y depositarla en recipientes con cierre.

Métodos de limpieza Pequeñas cantidades de vertido líquido: recogerlo con un material absorbente no combustible y depositarlo en un recipiente para su eliminación. Vertidos importantes: contener la sustancia liberada y bombearla en recipientes adecuados. Este material y su recipiente deben eliminarse de manera segura y conforme a la legislación local.

Otros datos No es aplicable.

6.4 Referencia a otras secciones

Otros datos Consultar las Secciones 8 y 13.

Sección 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Evítese el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No comer, beber ni fumar durante su utilización. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Las personas sensibles a los perfumes deben ser cautas en la utilización de este producto. Ventilar la sala después del uso.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas/Condiciones de almacenamiento Almacenar en envase original. Véase el apartado 10.

Productos incompatibles Véase el apartado 10.

Materiales incompatibles Véase el apartado 10.

Prohibiciones de almacenamiento conjunto No es aplicable.

Requisitos de los locales o depósitos de almacenamiento Almacenar en un lugar fresco. Almacenar en un lugar seco.

7.3 Usos específicos finales

Consultar la sección 1.2.

Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral nacionales

Nombre químico	Nº CAS	España	Unión Europea
Benzyl Acetate	140-11-4	TWA: 10 ppm TWA: 62 mg/m ³	
Citral	5392-40-5	S* TWA: 5 ppm	
Limonene	5989-27-5	S* TWA: 30 ppm TWA: 168 mg/m ³	

Nivel sin efecto derivado (DNEL) trabajadores

Nombre químico	Nº CAS	Trabajador - cutánea, a corto plazo - sistémica	Trabajador - por inhalación, a corto plazo - sistémica	Trabajador - cutánea, a corto plazo - local
Linalool	78-70-6	5 mg/kg bw/d	16.5 mg/m ³	15 mg/cm ²
Limonene	5989-27-5			0.222 mg/cm ²
Delta-Damascone	57378-68-4			0.014 mg/cm ²

Nombre químico	Nº CAS	Trabajador - por inhalación, a corto plazo - local	Trabajadores - efectos sistémicos a largo plazo por vía cutánea	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - sistémica
Decanal	112-31-2		7 mg/kg bw/d	24.9 mg/m ³
Phenethyl Alcohol	60-12-8		21.2 mg/kg bw/d	59.9 mg/m ³
Allyl Caproate	123-68-2		4.3 mg/kg bw/d	15 mg/m ³
Citral	5392-40-5		1.7 mg/kg bw/d	9 mg/m ³
Linalool	78-70-6		2.5 mg/kg bw/d	2.8 mg/m ³
Methylundecanal	110-41-8		7 mg/kg bw/d	25.2 mg/m ³
Eucalyptol	470-82-6		2 mg/kg bw/d	7.05 mg/m ³
Limonene	5989-27-5			33.3 mg/m ³
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		1.67 mg/kg bw/d	5.83 mg/m ³
Delta-Damascone	57378-68-4		0.4 mg/kg bw/d	1.5 mg/m ³

Nombre químico	Nº CAS	Trabajador - cutánea, a largo plazo - local	Trabajador - por inhalación, a largo plazo - local
Citral	5392-40-5	0.14 mg/cm ²	
Linalool	78-70-6	15 mg/cm ²	
Methylundecanal	110-41-8	1.67 mg/cm ²	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00743 mg/cm ²	

Consumidores

Nombre químico	Nº CAS	Consumidor - por inhalación, a corto plazo - local	Consumidor - cutánea, a corto plazo - local	Consumidor - oral, a corto plazo - sistémica
Linalool	78-70-6		15 mg/cm ²	1.2 mg/kg bw/d
Limonene	5989-27-5		0.111 mg/cm ²	
Delta-Damascone	57378-68-4		0.0086 mg/cm ²	

Nombre químico	Nº CAS	Consumidor - por inhalación, a corto plazo - sistémica	Consumidor - cutánea, a corto plazo - local y sistémica	Consumidor - oral, a largo plazo - local
----------------	--------	--	--	---

Linalool	78-70-6	4.1 mg/m³	2.5 mg/kg bw/d	
----------	---------	-----------	----------------	--

Nombre químico	Nº CAS	Consumidor - oral, a largo plazo - sistémica	Consumidor - por inhalación, a largo plazo - local y sistémica	Consumidor - cutánea, a largo plazo - local y sistémica
Decanal	112-31-2	3.5 mg/kg bw/d		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	5.1 mg/kg bw/d		
Allyl Caproate	123-68-2	2.1 mg/kg bw/d		
Citral	5392-40-5	0.6 mg/kg bw/d		0.14 mg/cm²
Linalool	78-70-6	0.2 mg/kg bw/d		15 mg/cm²
Methylundecanal	110-41-8	3.5 mg/kg bw/d		0.83 mg/cm²
Eucalyptol	470-82-6	600 mg/kg bw/d		
Limonene	5989-27-5	4.76 mg/kg bw/d		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.83 mg/kg bw/d		0.00372 mg/cm²
Delta-Damascone	57378-68-4	0.25 mg/kg bw/d		

Nombre químico	Nº CAS	Consumidor - por inhalación, a largo plazo - sistémica	Consumidor - cutánea, a largo plazo - sistémica
Decanal	112-31-2	6.1 mg/m³	3.5 mg/kg bw/d
Phenethyl Alcohol	60-12-8	17.7 mg/m³	12.7 mg/kg bw/d
Allyl Caproate	123-68-2	3.7 mg/m³	2.1 mg/kg bw/d
Citral	5392-40-5	2.7 mg/m³	1 mg/kg bw/d
Linalool	78-70-6	0.7 mg/m³	1.25 mg/kg bw/d
Methylundecanal	110-41-8	3.1 mg/m³	3.5 mg/kg bw/d
Eucalyptol	470-82-6	1.74 mg/m³	1 mg/kg bw/d
Limonene	5989-27-5	8.33 mg/m³	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.45 mg/m³	0.83 mg/kg bw/d
Delta-Damascone	57378-68-4	1.5 mg/m³	0.4 mg/kg bw.d

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

Nombre químico	Nº CAS	Agua dulce	Agua marina	Emisión intermitente
Decanal	112-31-2	0.00117 mg/L	0.000117 mg/L	0.0117 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.215 mg/L	0.0215 mg/L	2.15 mg/L
Allyl Caproate	123-68-2	0.000117 mg/L	0.0000117 mg/L	0.00117 mg/L
Citral	5392-40-5	0.00678 mg/L	0.000678 mg/L	0.0678 mg/L
Linalool	78-70-6	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Methylundecanal	110-41-8	0.00018 mg/L	0.000018 mg/L	0.0018 mg/L
Eucalyptol	470-82-6	0.057 mg/L	0.0057 mg/L	0.57 mg/L
Limonene	5989-27-5	0.0054 mg/L	0.00054 mg/L	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00109 mg/L	0.00011 mg/L	0.01092 mg/L
Delta-Damascone	57378-68-4	0.007 mg/L	0.0007 mg/L	

Nombre químico	Nº CAS	Sedimentos de agua dulce	Sedimento marino	Planta de tratamiento de aguas residuales
Decanal	112-31-2	0.0972 mg/kg sediment dw	0.00972 mg/kg sediment dw	3.16 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1.454 mg/kg sediment dw	0.1454 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Allyl Caproate	123-68-2	0.00446 mg/kg sediment dw	0.000446 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Citral	5392-40-5	0.125 mg/kg sediment dw	0.0125 mg/kg sediment dw	1.6 mg/L
Linalool	78-70-6	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Methylundecanal	110-41-8	0.072 mg/kg sediment dw	0.0072 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Eucalyptol	470-82-6	1.425 mg/kg sediment dw	0.1425 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Limonene	5989-27-5	1.32 mg/kg sediment dw	0.13 mg/kg sediment dw	1.8 mg/L

Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.126 mg/kg sediment dw	0.0126 mg/kg sediment dw	1 mg/L
Delta-Damascone	57378-68-4	0.906 mg/kg sediment dw	0.0906 mg/kg sediment dw	2.41 mg/L

Nombre químico	Nº CAS	Terrestre	aire	Oral
Decanal	112-31-2	0.0187 mg/kg soil dw		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.164 mg/kg soil dw		
Allyl Caproate	123-68-2	0.000825 mg/kg soil dw		
Citral	5392-40-5	0.0209 mg/kg soil dw		
Linalool	78-70-6	0.327 mg/kg soil dw		
Methylundecanal	110-41-8	0.0143 mg/kg soil dw		
Eucalyptol	470-82-6	0.25 mg/kg soil dw		
Limonene	5989-27-5	0.262 mg/kg soil dw		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.0245 mg/kg soil dw		
Delta-Damascone	57378-68-4	0.177 mg/kg soil dw		

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Equipos de protección personal

No hay información disponible

Únicamente se requiere equipo de protección personal en caso de uso profesional o para envases grandes (no para envases domésticos). Para uso de consumo, seguir la recomendación indicada en la etiqueta del producto.

Protección de las manos

Úsense guantes adecuados.

Protección de los ojos

Úsense protección para los ojos/la cara.

Protección de la piel y el cuerpo

Úsense guantes adecuados.

Protección respiratoria

No es aplicable.

Peligros térmicos

No es aplicable.

Controles de exposición

Evítese que el producto sin diluir pueda entrar en contacto con aguas superficiales.

medioambiental

Sección 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor / Unidad	Método de ensayo / Notas
Aspecto	Líquido	
Estado físico	Líquido	
Color	Claro	
Olor	agradable (perfume)	
Umbral olfativo	No hay datos disponibles	Olor percibido en condiciones típicas de uso
pH	No hay datos disponibles	Solución no acuosa
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	> 200 °C	
Punto de inflamación	> 60 °C	
Tasa de evaporación relativa (butilacetato=1)	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Inflamabilidad (sólido, gas)	No es aplicable	No aplicable. Esta propiedad no es relevante para formas líquidas del producto
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Presión de vapor	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Densidad relativa	0.93 - 0.99	
Solubilidad	Insoluble en agua	
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No está disponible	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto

Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	No disponible. Esta propiedad no es relevante para la seguridad y la clasificación de este producto
Viscosidad	3 - 12 cP	
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles	No es aplicable. Este producto no está clasificado como explosivo ya que no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades explosivas, CLP (Art 14 (2)).
Propiedades comburentes	No hay datos disponibles	No aplicable. Este producto no está clasificado como oxidante porque no contiene ninguna sustancia con propiedades oxidantes según CLP (art. 14 (2))

9.2 Otros datos

Otros datos No hay información disponible.

Sección 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Para más información, ver la sección 10.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Ninguna en condiciones normales de uso.

10.5 Materiales incompatibles

No es aplicable.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguna en condiciones normales de uso.

Sección 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Mezcla

Toxicidad aguda	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Corrosión o irritación cutáneas	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Sensibilización cutánea	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Sensibilización respiratoria	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT - exposición única	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT - exposición repetida	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	Sin clasificar. Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sustancias en la mezcla

Nombre químico	Nº CAS	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1610 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Allyl Caproate	123-68-2	300 mg/kg (rat)	300 mg/kg (rabbit)	3 mg/l/4h (rat)
Citral	5392-40-5	-	2500 mg/kg bodyweight (rat)	-
Linalool	78-70-6	2790 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Eucalyptol	470-82-6	2480 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	3810 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Delta-Damascone	57378-68-4	1400 mg/kg (rat)	-	-

Sección 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Efectos de ecotoxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Toxicidad aguda

Nombre químico	Nº CAS	Peces	Algas/plantas acuáticas	Crustáceos	Toxicidad en microorganismos
Decanal	112-31-2	1.45 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	4.5 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	1.17 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	70 mg/L (OECD 209; 3 h)
Phenethyl Alcohol	60-12-8	> 215 mg/L (DIN 38 412; Leuciscus idus; 96 h)	1300 mg/L (DIN 38 412; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	287.17 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Allyl Caproate	123-68-2	0.117 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	> 4.6 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	2 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	-
Citral	5392-40-5	6.78 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	103.8 mg/L (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	6.8 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	160 mg/L (OECD 209; 0.5 h)
Linalool	78-70-6	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	156.7 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Methylundecanal	110-41-8	0.35 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	0.18 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.21 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Eucalyptol	470-82-6	57 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 74 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	> 100 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Limonene	5989-27-5	0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	150 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	0.36 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	209 mg/L (OECD 209; 3 h)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.092 mg/L (QSAR ECOSAR v1.11; 96 h)	3.8 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	1.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	100 mg/L (OECD 209; 3 h)

Toxicidad crónica

Nombre químico	Nº CAS	Toxicidad para los peces	Toxicidad para las algas	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos	Toxicidad en microorganismos
Decanal	112-31-2		0.759 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		31.6 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Phenethyl Alcohol	60-12-8		430 mg/L (DIN 38 412; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)

Allyl Caproate	123-68-2		0.158 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		
Citral	5392-40-5		3 mg/L (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		68 mg/L (OECD 209; 0.02083 d)
Linalool	78-70-6		54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)		> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Methylundecanal	110-41-8		0.089 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
Eucalyptol	470-82-6		37 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		
Limonene	5989-27-5		50 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		18 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		0.7 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		

12.2 Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad

Nombre químico	Nº CAS	Persistencia y degradabilidad	Prueba de biodegradabilidad fácil (OCDE 301)
Decanal	112-31-2		82% O ₂ ; OECD 301 F; 62% (10 d)
Phenethyl Alcohol	60-12-8	Biodegradable.	106.3%; OECD 301 B; > 60% (10-d)
Allyl Caproate	123-68-2	Biodegradable.	70% O ₂ ; OECD 301 F; 69% (10 d)
Citral	5392-40-5	Biodegradable.	85% O ₂ ; //OECD 301 C
Linalool	78-70-6	Biodegradable.	64.2% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d
Methylundecanal	110-41-8		68% O ₂ ; OECD 301 F
Eucalyptol	470-82-6		82% CO ₂ ; OECD 301 F; > 60% (10-d)
Limonene	5989-27-5	Biodegradable.	80% O ₂ ; OECD 301 D
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	Biodegradable.	65.5% CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)

12.3 Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación

Nombre químico	Nº CAS	Potencial de bioacumulación	Coefficiente de reparto octanol / agua
Decanal	112-31-2	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	3.8
Phenethyl Alcohol	60-12-8	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	1.3
Allyl Caproate	123-68-2	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	3.191
Citral	5392-40-5	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	2.76
Linalool	78-70-6	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	2.84
Methylundecanal	110-41-8	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	4.9
Eucalyptol	470-82-6	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	3.4
Limonene	5989-27-5	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	4.38

Cyclamen Aldehyde	103-95-7	No es de esperar que se bioacumule debido a su bajo valor de log Kow (log Kow < 4).	3.4
-------------------	----------	---	-----

12.4 Movilidad en el suelo

Movilidad

Nombre químico	Nº CAS	log Koc
Decanal	112-31-2	794.33 (OECD 121)
Phenethyl Alcohol	60-12-8	31.62 (OECD 121)
Citral	5392-40-5	147.7 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Methylundecanal	110-41-8	3981.072 (OECD 121)
Eucalyptol	470-82-6	213.8 (OECD 121)
Limonene	5989-27-5	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1122.02 (OECD 121)

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB Esta mezcla no contiene ninguna sustancia evaluada como PBT o mPmB.

12.6 Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

Sección 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar Eliminar de conformidad con las normativas locales.

consideraciones relativas a la eliminación Los códigos de residuos / las denominaciones de residuos siguientes son con arreglo al CER. Los residuos se deben entregar a una empresa de tratamiento de residuos aprobada. Los residuos se deben mantener separados de otros tipos de residuos hasta su eliminación. No arrojar los residuos del producto en el sistema de alcantarillado. Cuando sea posible, se prefiere el reciclaje a la eliminación o la incineración. Para la manipulación de los residuos, consultar las medidas que se describen en la sección 7. Los envases vacíos sin limpiar requieren las mismas consideraciones relativas a la eliminación que los envases llenos.

Nº para eliminación de residuos del CER 20 01 29* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas
15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

13.2 Información complementaria

Sección 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

14.1 Número ONU No es aplicable

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No es aplicable

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte No es aplicable

14.4 Grupo de embalaje No es aplicable

14.5 Contaminante marino No regulado

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC No hay información disponible

IATA

14.1 Número ONU No es aplicable

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No es aplicable

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No es aplicable
14.4 Grupo de embalaje	No es aplicable
14.5 Contaminante marino	No regulado

ADR

14.1 Número ONU	No es aplicable
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No es aplicable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No es aplicable
14.4 Grupo de embalaje	No es aplicable
14.5 Contaminante marino	No regulado

RID - Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteeveo eeskiri

14.1 Número ONU	No es aplicable
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No es aplicable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No es aplicable
14.4 Grupo de embalaje	No es aplicable
14.5 Contaminante marino	No regulado

ADN

14.1 Número ONU	No es aplicable
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No es aplicable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No es aplicable
14.4 Grupo de embalaje	No es aplicable
14.5 Contaminante marino	No regulado

Sección 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Legislación de la UE

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes No contiene ninguna sustancia con restricciones en el Anexo XVII del reglamento REACH.

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH.

Reglamento (UE) nº 143/2011, Anexo XIV, Sustancias sujetas a autorización No contiene sustancias incluidas en el Anexo XIV de REACH.

Otras normativas, restricciones y prohibiciones Clasificación y procedimiento utilizado para elaborar la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) No 1272/2008 [CLP]. Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006).

Información reglamentaria nacional

15.2 Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta mezcla con arreglo al reglamento REACH.

Inventarios internacionales

Sección 16. OTRA INFORMACIÓN

16.1 Indicación de cambios

Fecha de publicación: 11-jul.-2019
Fecha de revisión 11-jul.-2019
Nota de revisión No es aplicable

16.2 Abreviaturas y acrónimos

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vía navegable
ATE: Estimación de la toxicidad aguda
DNEL: Nivel sin efecto derivado
IATA: Asociación Internacional del Transporte Aéreo
IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG)
LC50: Concentración letal para un 50 % de la población de un ensayo
LD50: Dosis letal para un 50 % de la población de un ensayo (dosis letal media)
LEP: Límite de exposición profesional
PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC: Concentración prevista sin efecto
REACH- Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas
mPmB: Muy persistente y muy bioacumulativa

16.3 Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Sensibilización cutánea

Categoría 1 Método de cálculo

Toxicidad acuática crónica

Categoría 3 Método de cálculo

16.4 Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3

H226 - Líquidos y vapores inflamables
H301 - Tóxico en caso de ingestión
H302 - Nocivo en caso de ingestión
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H311 - Tóxico en contacto con la piel
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319 - Provoca irritación ocular grave
H331 - Tóxico en caso de inhalación
H361f - Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 1907/2006 y su Reglamento modificativo (UE) 2015/830

16.5 Consejo de formación

El uso normal de este producto implica única y exclusivamente el uso indicado en el embalaje.

16.6 Información adicional

Las sales enumeradas en el apartado 3 sin número de registro de REACH están exentas, según el anexo V.

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual y pretende describir el producto a efectos de requisitos medioambientales, para la salud y la seguridad únicamente. No debe por tanto considerarse como garantía de ninguna propiedad concreta del producto.

Fin de la FDS