



FOREST

Fecha revisión: 27-03-2024
Reemplaza la versión:1

Versión: 2

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

1.1 Identificador de producto: Forest

Identificador único de fórmula: 2PT1-Y71U-RU0Y-WDHN

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: Ambientador.

Usos desaconsejados: Otros usos distintos de los recomendados.

1.3 Sociedad o Empresa: INDUSTRIAS VIJUSA S.L.

Dirección: Pol. Industrial Cheste, Vial 4 – Parcela 8
46380 – Cheste (Valencia)
España
Teléfono. +(34) 962 51 14 14 – Fax. +(34) 962 512 707
Correo electrónico: laboratorio2@vijusa.com

1.4 Teléfono de emergencia: En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica
Tlf: 91.562.04.20..

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1272/2008

Líquidos inflamables, categoría 3; H226

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1; H318

Sensibilización cutánea, categoría 1; H317

Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis; H336

Peligro acuático a largo plazo (crónico), categoría crónica 3; H412.

2.2 Elementos de la etiqueta



GHS02



GHS05



GHS07

Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro:

H226: Líquidos y vapores inflamables.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

Consejos de prudencia:

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

P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280: Llevar guantes/gafas/máscara de protección.

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.

P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P501: Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Contiene: propan-2-ol, alcohols, C12-15, branched and linear, ethoxylated (>1<2.5 mol eO), 2-bencilidenheptanal

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión: 1
		Versión: 2

Contiene 2-bencilidenheptanal, cumarina, citronelol, 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído, alcohol cinámico, eugenol, cinamato de metilo, ionona, metil-. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

Propiedades de alteración endocrina para el medio ambiente. El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

Propiedades de alteración endocrina para la salud humana. El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Número CE / Número de registro	Num. CAS	Denominación química	Códigos de clase y categoría de peligro; Códigos de indicaciones de peligro
≥25% y <50%	200-661-7	67-63-0	Propan-2-ol	Flam. Liq. 2;H225-Eye Irrit. 2;H319-STOT SE 3;H336
≥1% y <5%	500-294-5	106232-83-1	Alcohols, C12-15, branched and linear, ethoxylated (>1<2.5 mol EO)	Acute Tox. 4;H302-Eye Dam. 1;H318-Aquatic Chronic 3;H412
≥1% y <5%	204-541-5 01-2119978288-18 01-2119976286-24	122-40-7	2-bencilidenheptanal	Skin Sens. 1;H317-Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% y <1%	250-954-9 01-2119976286-24-0006 01-2119976286-24-0004	32210-23-4	Acetato de 4-terc-butilciclohexilo	Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% y <1%	202-086-7 01-2119949300-45 01-2119943756-26	91-64-5	Cumarina	Acute Tox. 4;H302-Skin Sens. 1;H317-STOT RE 2;H373

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión: 1 Versión: 2
---	---------------	--

≥0,1% y <1%	203-375-0 01- 2119453995-23	106-22-9	Citronelol	Skin Irrit. 2;H315-Skin Sens. 1;H317-Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% y <1%	204-402-9 01- 2119976371-33	120-51-4	Benzoato de bencilo	Acute Tox. 4;H302-Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% y <1%	203-161-7 01- 2119970582-32	103-95-7	3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	Skin Irrit. 2;H315-Skin Sens. 1;H317-Aquatic Chronic 2;H411- Repr. 2;H361
≥0,1% y <1%	203-212-3 01- 2119934496-29	104-54-1	Alcohol cinámico	Skin Sens. 1;H317
≥0,1% y <1%	216-133-4 01- 2119539433-40	1506-02-1 21145-77-7	1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona	Acute Tox. 4;H302-Aquatic Acute 1;H400;M=1-Aquatic Chronic 1;H410
≥0,1% y <1%	202-589-1 01- 2119971802-33	97-53-0	Eugenol	Eye Irrit. 2;H319-Skin Sens. 1;H317
≥0,1% y <1%	203-093-8	103-26-4	Cinamato de metilo	Skin Sens. 1B;H317
≥0,1% y <1%	218-080-2 01- 2119969444-27	2050-08-0	Salicilato de pentilo	Aquatic Acute 1;H400;M=1-Aquatic Chronic 1;H410
≥0,1% y <1%	215-635-0	1335-46-2	Ionona, metil-	Skin Sens. 1;H317-Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% y <1%	203-973-1 01- 2119980959-11	112-45-8	Undec-10-enal	Skin Irrit. 2;H315-Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% y <1%	201-328-9 01- 2120766629-37	81-14-1	4'-terc-butil-2',6'-dimetil-3',5'-dinitroacetofenona	Carc. 2;H351-Aquatic Acute 1;H400- Aquatic Chronic 1;H410

Los textos completos de los códigos de las indicaciones de peligro aquí incluidas figuran en la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión:1 Versión: 2
---	---------------	--

Ingestión: Contacto con los ojos: Inhalación: Contacto con la piel:	Enjuagar la boca con agua. Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito. Quitar las lentes de contacto. Abra los párpados y aclárelos bien con agua limpia y fresca. Buscar ayuda médica. En caso de sobreexposición, alejar a la víctima de la zona contaminada y mantenerla en reposo. Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Consulte con un médico si los síntomas persisten.
4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: Provoca lesiones oculares graves (efectos oculares irreversibles). Puede provocar una reacción alérgica (erupción cutánea, urticaria). La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. Leer la etiqueta antes del uso. No se dispone de información adicional. 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No disponible.	

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinción: Recomendado: Utilizar espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados.
No utilizar: chorro de agua directo.
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No aplicable.
- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:
 Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.
 Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.
 No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:
 No fumar. No exponer al producto a una llama o cualquier otra fuente potencial de ignición.
 Manipular el producto con guantes adecuados.
 Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores.
 Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:
 Evite que los vertidos alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:
 Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.
 Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.
- 6.4 Referencia a otras secciones:


FOREST

 Fecha revisión: 27-03-2024
 Reemplaza la versión:1

Versión: 2

Ver también las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.

Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.

Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad).

Almacenar el producto de acuerdo con lo indicado en el Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos y sus Instrucciones Técnicas Complementarias MIE APQ 0 a 10.

7.3 Usos específicos finales:

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: Ambientador

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral:

España			
Sustancia	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración	Notas
Propan-2-ol	500 mg/m ³	1000 mg/m ³	s, Valor Límite Biológico

Nivel sin efecto derivado (DNEL):

Valores de los componentes:

Sustancia	Num. CAS	Nivel sin efecto derivado (DNEL)
Propan-2-ol	67-63-0	Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 888 mg/kg pc/día
		Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 500 mg/m ³
		Consumidores. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 319 mg/kg pc/día
		Consumidores. Oral. Efectos sistémicos. Largo plazo: 26 mg/kg

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión: 1
		Versión: 2

	Citronelol	106-22-9	pc/día Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 327,4 mg/kg pc/día Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 161,6 mg/m³ Trabajador. Inhalación. Efectos locales. Largo plazo: 10 mg/m³ Población general. Oral. Efectos sistémicos. Largo plazo: 13,8 mg/kg pc/día Población general. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 196,4 mg/kg pc/día Población general. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 47,8 mg/m³
	Benzoato de bencilo	120-51-4	Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 2,6 mg/kg pc/día Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Agudo: 102 mg/m³ Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 5,1 mg/m³ Población general. Oral. Efectos sistémicos. Agudo: 78 mg/kg pc/día Población general. Oral. Efectos locales. Largo plazo: 0,40 mg/kg pc/día Población general. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 1,3 mg/kg pc/día Población general. Inhalación. Efectos sistémicos. Agudo: 25 mg/m³ Población general. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 1,25 mg/m³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)


FOREST
Fecha revisión: 27-03-2024
Reemplaza la versión:1
Versión: 2

	Cumarina	91-64-5	Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 0,79 mg/kg pc/día Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 6,78 mg/m³ Población general. Oral. Efectos sistémicos. Largo plazo: 0,39 mg/kg pc/día Población general. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 0,39 mg/kg pc/día Población general. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 1,69 mg/m³
	Eugenol	97-53-0	Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 36 mg/m³
	Undec-10-enal	112-45-8	Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 3,8 mg/kg pc/día Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 13,5 mg/m³ Población general. Oral. Efectos sistémicos. Largo plazo: 1,9 mg/kg pc/día Población general. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 1,9 mg/kg pc/día Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 3,3 mg/m³
	3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	103-95-7	Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 1,67 mg/kg pc/día Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 5,83 mg/m³ Población general. Oral. Efectos sistémicos. Largo plazo: 0,83 mg/kg pc/día Población general. Cutánea.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión:1 Versión: 2
---	---------------	--

			Efectos sistémicos. Largo plazo: 0,83 mg/kg pc/día Población general. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 1,45 mg/m³
	Alcohol cinámico	104-54-1	Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 1,997657895 mg/kg pc/día Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 2,27733 mg/m³ Población general. Oral. Efectos sistémicos. Largo plazo: 3,995315789 mg/kg pc/día Población general. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 0,492608696 mg/kg pc/día Población general. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 0,5665 mg/m³

Concentración prevista sin efecto (PNEC):

Valores de los componentes:

Sustancia	Num. CAS	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Propan-2-ol	67-63-0	Agua dulce: 140,9 mg/L Agua marina: 140,9 mg/L Emisiones intermitentes: 140,9 mg/L Depuradora de aguas residuales: 2251 mg/L Sedimentos: 552 mg/kg Suelo: 28 mg/kg Envenenamiento secundario: 0,16 µg/kg food
Citronelol	106-22-9	Depuradora de aguas residuales: 580 mg/L Agua dulce: 0,0024 mg/L Suelo: 0,00371 mg/kg

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)


FOREST
Fecha revisión: 27-03-2024
Reemplaza la versión:1
Versión: 2

			Agua marina: 0,00024 mg/L Emisiones intermitentes: 0,024 mg/L Sedimentos (agua dulce): 0,0256 mg/kg Sedimentos (agua marina): 0,00256 mg/kg
	Benzoato de bencilo	120-51-4	Agua dulce: 0,017 mg/L Suelo: 2,12 mg/kg Agua marina: 0,0020 mg/L Sedimentos (agua dulce): 10,66 mg/kg Sedimentos (agua marina): 1,07 mg/kg
	Cumarina	91-64-5	Depuradora de aguas residuales: 6,4 mg/L Agua dulce: 0,019 mg/L Suelo: 0,018 mg/kg Agua marina: 0,0019 mg/L Emisiones intermitentes: 0,0142 mg/L Sedimentos (agua dulce): 0,15 mg/kg Envenenamiento secundario: 30,7 g/kg food Sedimentos (agua marina): 0,015 mg/kg
	Eugenol	97-53-0	Agua dulce: 0,00113 mg/L Suelo: 0,0155 mg/kg Agua marina: 0,000113 mg/L Emisiones intermitentes: 0,0113 mg/L

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión: 1
		Versión: 2

			Sedimentos (agua dulce): 0,081 mg/kg Sedimentos (agua marina): 0,0081 mg/kg	
	Undec-10-enal	112-45-8	Depuradora de aguas residuales: 3,16 mg/L Agua dulce: 0,0011 mg/L Suelo: 0,017 mg/kg Agua marina: 0,00011 mg/L Emisiones intermitentes: 0,011 mg/L Sedimentos (agua dulce): 0,0053 mg/kg Envenenamiento secundario: 85 g/kg food Sedimentos (agua marina): 0,00053 mg/kg	
	3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	103-95-7	Depuradora de aguas residuales: 1,0 mg/L Agua dulce: 0,00109 ng/L Suelo: 0,01936 mg/kg Agua marina: 0,00011 mg/L Emisiones intermitentes: 0,01092 mg/L Sedimentos (agua dulce): 0,00598 mg/kg Envenenamiento secundario: 33,3 g/kg food Sedimentos (agua marina): 0,00060 mg/kg	
	Alcohol cinámico	104-54-1	Depuradora de aguas residuales: 16,127 mg/L Agua dulce: 0,109 mg/L	

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión: 1 Versión: 2
---	---------------	--

			Suelo: 0,185 mg/kg Agua marina: 0,0109 mg/L Emisiones intermitentes: 1,09 mg/L Sedimentos (agua dulce): 220,1880224 mg/kg Sedimentos (agua marina): 220,1880224 mg/kg
--	--	--	---

8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección individual:	Utilizar equipos de protección individual adecuados de conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425.
Ventilación:	Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.
Protección Respiratoria:	En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado.
Protección cutánea:	Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos.
	Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos concienzudamente tras la manipulación con agua y jabón.
Protección de los ojos:	En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales para protegerse contra la salpicadura de líquidos.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	Líquido opaco
Color:	Verde claro
Olor:	Herbaceo
Umbral olfativo:	No aplicable
Valor de pH:	~6,5 (20 °C)
Tasa de evaporación:	No determinado
Punto de fusión:	No aplicable
Punto de ebullición:	No determinado
Punto de inflamación:	~28 °C
Temperatura de auto-inflamación:	No aplicable
Temperatura de descomposición:	No determinado
Presión de vapor:	No determinado
Densidad de vapor:	No aplicable
Densidad:	No determinado
Solubilidad en agua:	Soluble


FOREST

 Fecha revisión: 27-03-2024
 Reemplaza la versión:1

Versión: 2

Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	No determinado
Viscosidad:	No determinado
Viscosidad cinemática:	No determinado
Propiedades oxidantes:	No es oxidante
Propiedades explosivas:	No es explosivo
Límite inferior de explosividad:	No aplicable
Límite superior de explosividad:	No aplicable

9.2 Otros datos

No aplicable.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:	No disponible.
10.2 Estabilidad química:	Estable en las condiciones normales de uso.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:	
Polimerización peligrosa:	No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.
10.4 Condiciones que deben evitarse:	Calor, llamas y otras fuentes de ignición. Se deben observar las medidas de precaución habituales para la manipulación de los productos químicos.
10.5 Materiales incompatibles:	Ácidos, Agentes reductores fuertes, Isocianatos, Metales puros y aleaciones en forma de polvos, vapores o esponjas, Metales y compuestos metálicos tóxicos, Nitruros, Sulfuros inorgánicos, Compuestos azoicos, diazoicos e hidracinas, Productos caústicos, Epóxidos, Peróxidos e hidroperóxidos orgánicos.
10.6 Productos de descomposición peligrosos:	Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Ver también las secciones 2 y 3.

No se dispone de información toxicológica sobre el producto.

Utilice siempre el producto con cuidado cuando manipule productos químicos.

Toxicidad aguda:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Corrosión o irritación cutáneas:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Lesiones oculares graves o irritación ocular:	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.


FOREST

 Fecha revisión: 27-03-2024
 Reemplaza la versión:1

Versión: 2

Mutagenicidad en células germinales:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Carcinogenicidad:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad para la reproducción:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única:	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad por aspiración:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.

11.2 Información relativa a otros peligros:

Propiedades de alteración endocrina.:

El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

Sustancia	Toxicidad oral aguda (LD50)	Toxicidad dérmica aguda (LD50)	Toxicidad aguda por inhalación (LC50 Polvos y neblinas)	Toxicidad aguda por inhalación (LC50 Vapores)
Propan-2-ol	> 2000 mg/kg 1 hr (rata albina)	> 2000 mg/kg 48 hr (conejo)		> 5,0 mg/L 4 hr (rata albina)
Citronelol	3450 mg/kg (rata)	> 5000 mg/kg (conejo)		
Cumarina	500 mg/kg (rata)			
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona	570 mg/kg (rata)	> 5000 mg/kg (conejo)		
Salicilato de pentilo	2000 mg/kg (rata)	> 2000 mg/kg (conejo)		
Acetato de 4-terc-butilciclohexilo	3370 mg/kg (rata)	> 4680 mg/kg (conejo)		
Eugenol	> 2000 mg/kg (rata)		> 5,0 mg/L 4 hr (rata)	
Undec-10-enal	5000 mg/kg (rata)	> 2000 mg/kg (rata)		
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	3810 mg/kg (rata)	> 5000 mg/kg pc (rata)		
Alcohol cinámico	2000 mg/kg (rata)	> 2000 mg/kg (rata hembra)		

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática:

No se dispone información ecotoxicológica sobre el producto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión: 1 Versión: 2
---	---------------	--

Peligro acuático a corto plazo (agudo):	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Peligro acuático a largo plazo (crónico):	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.

12.2 Persistencia y degradabilidad: No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación:

12.4 Movilidad en el suelo: No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

12.6 Propiedades de alteración endocrina.:

El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

12.7 Otros efectos adversos:

No disponible.

Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

Sustancia	Toxicidad aguda acuática	Biodegradabilidad	Potencial de bioacumulación
Propan-2-ol	> 100 mg/L 96 hr (Pez (Oryzias latipes))	Fácilmente biodegradable	
Citronelol	14,66 mg/L 96 hr (Leuciscus idus)	Fácilmente biodegradable (85%, 28 días)	3,41
Cumarina	30 mg/L 48 hr (Daphnia magna)	Fácilmente biodegradable (100%, 14 días)	10
1-(5,6,7,8-tetrahidro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etan-1-ona	0,314 mg/L LC50 21 hr	No biodegradable (0%, 28 días)	
Salicilato de pentilo	1,34 mg/L 96 hr (Danio rerio)	Fácilmente biodegradable	4,57
Acetato de 4-terc-butilciclohexilo	8,3 mg/L LC50 96 hr (Carpa europea (Cyprinus carpio))	Fácilmente biodegradable (75%, 28 días)	4,8
Eugenol	13 mg/L LC50 96 hr (Danio rerio)	Fácilmente biodegradable (82%, 28 días)	5,5
Undec-10-enal	< 100 mg/L 96 hr (Peces)	Fácilmente biodegradable (82%, 28 días)	
3-p-cumenil-2-metilpropionaldehído	1,4 mg/L LC50 48 hr (Daphnia magna)	Fácilmente biodegradable (66%, 28 días)	
Alcohol cinámico	9,0 mg/L LC50 96 hr (Danio rerio)	Fácilmente biodegradable (98%, 28 días)	

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación
13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Envases/contenedores: No reutilizar los envases vacíos. Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos.


FOREST

 Fecha revisión: 27-03-2024
 Reemplaza la versión:1

Versión: 2

Condiciones de eliminación:

Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)

14.1 Número ONU: UN1993

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Contiene Propan-2-ol)

14.3 Clase: 3

14.4 Grupo de embalaje: III

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Código de restricción en túneles: (D/E)

Etiqueta:  3

Transporte Marítimo (IMDG)

14.1 Número ONU: UN1993

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Líquido inflamable, n.e.p. (Contiene Propan-2-ol)

14.3 Clase: 3

14.4 Grupo de embalaje: III

14.5 Contaminante del mar: No

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

IMDG-Código de grupo de segregación: -

FEm: F-E,S-E

Etiqueta:  -

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI: No aplicable

Transporte aéreo (ICAO/IATA)

14.1 Número ONU: UN1993

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Líquido inflamable, n.e.p. (Mezcla de Propan-2-ol)

14.3 Clase: 3

14.4 Grupo de embalaje: III

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Aeronave de carga: PERMITIDO

Etiqueta: 

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Sustancias altamente preocupantes:

El producto no contiene sustancias incluidas en la lista de Sustancias de Alta Preocupación (> 0,1 % p/p).

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No disponible.


FOREST

 Fecha revisión: 27-03-2024
 Reemplaza la versión:1

Versión: 2

15.3 Etiquetado de Detergentes (648/2004/CE)

Perfumes: amyl cinnamal, coumarin, citronellol, benzyl benzoate, cinnamyl alcohol, eugenol, alpha-isomethyl ionone, geraniol, benzyl salicylate

No se precisa la declaración de sustancias en este apartado.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de los códigos de las indicaciones de peligro mencionadas en la sección 3:

H225:	Líquido y vapores muy inflamables.
H302:	Nocivo en caso de ingestión.
H315:	Provoca irritación cutánea.
H317:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318:	Provoca lesiones oculares graves.
H319:	Provoca irritación ocular grave.
H336:	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351:	Se sospecha que provoca cáncer
H361:	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto
H373:	Puede provocar daños en los órganos
H400:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410:	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411:	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412:	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Utilización final: Usuario profesional

Uso restringido para fines industriales.

Texto completo de las clasificaciones (de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1272/2008):

Flam. Liq. 2; H225	Líquidos inflamables, categoría 2
Flam. Liq. 3; H226	Líquidos inflamables, categoría 3
Acute Tox. 4; H302	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Skin Irrit. 2; H315	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Eye Dam. 1; H318	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2; H319	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Skin Sens. 1; H317	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1B; H317	Sensibilización cutánea, categoría 1B
Carc. 2; H351	Carcinogenicidad, categoría 2
Repr. 2; H361	Toxicidad para la reproducción, categoría 2
STOT SE 3; H336	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis
STOT RE 2; H373	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2
Aquatic Acute 1; H400	Peligro acuático a corto plazo (agudo), categoría aguda 1
Aquatic Chronic 1; H410	Peligro acuático a largo plazo (crónico), categoría crónica 1
Aquatic Chronic 2; H411	Peligro acuático a largo plazo (crónico), categoría crónica 2
Aquatic Chronic 3; H412	Peligro acuático a largo plazo (crónico), categoría crónica 3

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

	FOREST	Fecha revisión: 27-03-2024 Reemplaza la versión: 1 Versión: 2
---	---------------	--

1. REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.
2. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.
3. Real Decreto 770/1999, de 7 de mayo, por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores
4. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

Reemplaza la versión:1

Motivo de la Revisión: Adaptación al Reglamento (UE) 2020/878.

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en la sección 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.