

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

1.1. Identificador de producto

Forma del producto	: Mezcla
Nombre comercial	: WHITE ASPEN
UFI	: J09F-W339-7008-VYW8
Tipo de producto	: Perfumes, fragancias
Grupo de productos	: Producto comercial

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal	: Uso profesional, Uso industrial
Especificaciones de utilización industrial/profesional	: Reservado a un uso profesional Industrial
Uso de la sustancia/mezcla	: Perfumes, fragancias
Función o categoría de uso	: Agentes odorizantes

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de información adicional

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

Forget Me Not Oils Europe
Calle Torre Vieja 2, San Miguel de salinas
Alicante, 03193 Spain
www.forgetmenotoilseurope.com &
forgetmenothf@gmail.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 0034 711024907

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2	H411
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16	

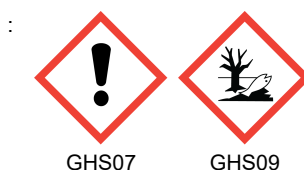
Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Provoca irritación cutánea. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)



Palabra de advertencia (CLP)

: Atención

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Contiene	: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone; 3-(2,2-Dimetil-3-hidroxiopropil)tolueno; 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol; Mayol; Cyclamal; Hydroxy; Triplal (Vertocitral); Linalool; Geraniol; Nerol; Hexyl cinnamic aldehyde; Geranium oil Egyptian ; Canthoxal; COUMARIN; delta-Damascone
Indicaciones de peligro (CLP)	: H315 - Provoca irritación cutánea. H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia (CLP)	: P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación. P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P280 - Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos. P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
Frases suplementarias	: Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT y/o mPmB ≥ 0,1% evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) que no se ha(n) incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancia(s) no identificada(s) como alterador(es) endocrino(s) con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	Nº CAS: 54464-57-2 Nº CE: 259-174-3 REACH-no: 01-2119489989-04	4.3 – 8.5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB)	Nº CAS: 1222-05-5 Nº CE: 214-946-9 Nº Índice: 603-212-00-7 REACH-no: 01-2119488227-29	2.1 – 4.25	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
3-(2,2-Dimetil-3-hidroxiopropil)tolueno; 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol	Nº CAS: 103694-68-4 Nº CE: 403-140-4 Nº Índice: 603-138-00-5	0.016 – 3.15	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Carbitol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	Nº CAS: 111-90-0 Nº CE: 203-919-7 REACH-no: 01-2119475105-42	1.15728 – 2.278395	No clasificado
Cyclamal	Nº CAS: 103-95-7 Nº CE: 203-161-7 REACH-no: 01-2119970582-32	1.0016 – 2.0315	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Terpineol	Nº CAS: 8000-41-7 Nº CE: 232-268-1	0.8 – 1.55	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Verdyl acetate	Nº CAS: 5413-60-5 Nº CE: 226-501-6	0.8 – 1.55	Aquatic Chronic 3, H412
Phenylethyl alcohol	Nº CAS: 60-12-8 Nº CE: 200-456-2 REACH-no: 01-2119963921-31	0.8 – 1.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Cedarwood oil, Virginia	Nº CAS: 8000-27-9 Nº CE: 285-370-3	0.7 – 1.35	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
Dimethylbenzyl carbinyl acetate(DMBCA)	Nº CAS: 151-05-3 Nº CE: 205-781-3	0.6 – 1.2	Aquatic Chronic 3, H412
Benzyl acetate sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	Nº CAS: 140-11-4 Nº CE: 205-399-7 REACH-no: 01-2119638272-42	0.3 – 0.55	Aquatic Chronic 3, H412
Sandal Mysore Core	Nº CAS: 28219-60-5 Nº CE: 248-907-2	0.3 – 0.55	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Triplal (Vertocitral)	Nº CAS: 68039-49-6 Nº CE: 268-264-1	0.2 – 0.3815	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Linalool	Nº CAS: 78-70-6 Nº CE: 201-134-4 Nº Índice: 603-235-00-2 REACH-no: 01-2119474016-42	0.2 – 0.35	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Mayol	Nº CAS: 13828-37-0 Nº CE: 237-539-8	0.016 – 0.315	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315
Hexyl cinnamic aldehyde	Nº CAS: 101-86-0 Nº CE: 202-983-3 REACH-no: 01-2119533092-50	0.2 – 0.3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Geranium oil Egyptian	Nº CAS: 8000-46-2 Nº CE: 290-140-0 REACH-no: 01-2120769423-50	0.2 – 0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Canthoxal	Nº CAS: 5462-06-6 Nº CE: 226-749-5	0.1 – 0.25	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Hydroxy	Nº CAS: 107-75-5 Nº CE: 203-518-7 REACH-no: 01-2119973482-31	0.12384 – 0.24381	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Geraniol	Nº CAS: 106-24-1 Nº CE: 203-377-1 Nº Índice: 603-241-00-5 REACH-no: 01-2119552430-49	0.1 – 0.21	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Nerol	Nº CAS: 106-25-2 Nº CE: 203-378-7	0.06 – 0.15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
COUMARIN	Nº CAS: 91-64-5 Nº CE: 202-086-7 REACH-no: 01-2119943756-26	0.1 – 0.15	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Cutánea), H311 Acute Tox. 3 (Inhalación), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Allyl amyl glycolate	Nº CAS: 67634-00-8 Nº CE: 266-803-5	0.1 – 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalación), H330 Aquatic Chronic 1, H410
delta-Damascone	Nº CAS: 57378-68-4 Nº CE: 260-709-8	0.1 – 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
para-Cresyl methyl ether	Nº CAS: 104-93-8 Nº CE: 203-253-7	0.1 – 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Repr. 2, H361 Skin Irrit. 2, H315
Citral sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (BE, ES, IE, PL, PT)	Nº CAS: 5392-40-5 Nº CE: 226-394-6 Nº Índice: 605-019-00-3 REACH-no: 01-2119462829-23	0.002 – 0.009	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Alcohol C-10 sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	Nº CAS: 112-30-1 Nº CE: 203-956-9	0 – 0.0028	Aquatic Chronic 3, H412
Aldehyde C-6 sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (FI, PL)	Nº CAS: 66-25-1 Nº CE: 200-624-5	0 – 0.0007	Flam. Liq. 3, H226

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general
- : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación
- : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Colocar a la víctima en reposo.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel
- : En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos
- : Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación. Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión
- : Acudir urgentemente al médico. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas/efectos
- : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel
- : Irritación. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

Tratamiento sintomático.

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Arena. Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
- Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
- Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

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

- Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. Evacuar el personal no necesario. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

6.1.2. Para el personal de emergencia

- Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".
- Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Para retención : Recoger el vertido.
- Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. Almacenar alejado de otros materiales.
- Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Control de exposición/protección individual. Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar un equipo de protección individual. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- Medidas de higiene : Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	: Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
Productos incompatibles	: Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de ignición. Luz directa del sol.
Temperatura de almacenamiento	: 25 °C
Lugar de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Proteger del calor.
Normativa particular en cuanto al envase	: Almacenar en un recipiente cerrado.
Material de embalaje	: No conservar en metales sensibles a la corrosión.

Suiza

Clase de almacenamiento (LK)	: LK 10/12 - Líquidos
------------------------------	-----------------------

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Carbitol (111-90-0)	
Austria - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	35 mg/m³
	6 ppm
MAK (OEL STEL)	140 mg/m³
	24 ppm
Estonia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50.1 mg/m³
	10 ppm
OEL categoría química	Notación relativa a la piel
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	35 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	6 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Eslovenia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	35 mg/m³
	6 ppm
OEL STEL	70 mg/m³
	12 ppm
Suecia - Valores límite de exposición profesional	
NGV (OEL TWA)	80 mg/m³
	15 ppm
KGV (OEL STEL)	170 mg/m³
	30 ppm
OEL categoría química	Notación relativa a la piel

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Carbitol (111-90-0)	
Suiza - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m³ (aerosol, inhalable dust, vapour)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m³ (aerosol, inhalable dust, vapour)
Benzyl acetate (140-11-4)	
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	62 mg/m³
	10 ppm
Dinamarca - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	61 mg/m³
	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m³
	20 ppm
Irlanda - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculated)
Letonia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	5 mg/m³
Lituania - Valores límite de exposición profesional	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Portugal - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	10 ppm
OEL categoría química	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Rumanía - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	50 mg/m³
	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m³
	13 ppm
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m³
	10 ppm
EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
ACGIH OEL TWA	10 ppm
ACGIH chemical category	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Citral (5392-40-5)	
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	32 mg/m³ (vapor and aerosol)
	5 ppm (vapor and aerosol)
OEL categoría química	Skin

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Cítral (5392-40-5)	
Irlanda - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	15 ppm (calculated)
Polonia - Valores límite de exposición profesional	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m³
Portugal - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	5 ppm (inhalable fraction; vapor)
OEL categoría química	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA)	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
OEL categoría química	Sensibilizador, skin - potential for cutaneous absorption
EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional	
ACGIH OEL TWA	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
ACGIH chemical category	Not Classifiable as a Human Carcinogen, Piel - posible contribución significativa a la exposición general por vía cutánea, dermal sensitizer
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Bulgaria - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	10 mg/m³
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	66 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	10 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Letonia - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	10 mg/m³
Lituania - Valores límite de exposición profesional	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m³
Rumanía - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA	100 mg/m³
	15 ppm
OEL STEL	200 mg/m³
	30 ppm
Suiza - Valores límite de exposición profesional	
MAK (OEL TWA)	66 mg/m³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	66 mg/m³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
HTP (OEL STEL)	42 mg/m³
	10 ppm
Polonia - Valores límite de exposición profesional	
NDS (OEL TWA)	40 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	80 mg/m³

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de información adicional

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de información adicional

8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de información adicional

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de información adicional

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

8.2.2. Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria.

Símbolo/s del equipo de protección personal:



8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas químicas o gafas de seguridad. Gafas de seguridad

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

8.2.2.3. Protección respiratoria

Protección respiratoria:

Llevar una máscara adecuada

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de información adicional

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

Controles de exposición medioambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Amarillo claro. Ambarino. Conforms to standard.
Olor	: characteristic. característico.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Inflamabilidad	: No aplicable
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: > 95 °C
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: No disponible
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Solubilidad	: No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: 0.000530874 mm Hg (valor calculado)
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: No disponible
Densidad relativa	: 0.937
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No disponible
Características de las partículas	: No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de información adicional

9.2.2. Otras características de seguridad

Contenido de COV : 6.777795 % (valor calculado)(CARB VOC) (%w/w)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

No establecido.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono.

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB) (1222-05-5)	
DL50 oral rata	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
DL50 cutáneo conejo	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
CL50 Inhalación - Rata	> 5.04 mg/l/4h

3-(2,2-Dimetil-3-hidroxipropil)tolueno; 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol (103694-68-4)	
DL50 oral	3440 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5 ml/kg (Source: ECHA_API)

Cyclamal (103-95-7)	
DL50 oral rata	3810 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 oral	3810 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Carbitol (111-90-0)	
DL50 oral rata	10502 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
DL50 cutáneo conejo	9143 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
CL50 Inhalación - Rata	> 5240 mg/m³ (Exposure time: 4 h Source: NLM_CIP)

Hydroxy (107-75-5)	
DL50 oral rata	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Terpineol (8000-41-7)	
DL50 oral rata	2900 mg/kg (Source: IUCLID)
DL50 oral	4300 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 3000 mg/kg (Source: IUCLID)

Verdyl acetate (5413-60-5)	
DL50 oral	3050 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
DL50 oral rata	1609 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
DL50 oral	1610 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	2535 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
CL50 Inhalación - Rata	> 4.63 mg/l/4h

Cedarwood oil, Virginia (8000-27-9)	
DL50 oral rata	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)

Dimethylbenzyl carbiny acetate(DMBCA) (151-05-3)	
DL50 oral rata	3300 mg/kg (Source: NLM_CIP)

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Dimethylbenzyl carbinyol acetate(DMBCA) (151-05-3)	
DL50 oral	3300 mg/kg de peso corporal
Benzyl acetate (140-11-4)	
DL50 oral rata	2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
DL50 oral	2490 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
DL50 oral	2330 mg/kg
Linalool (78-70-6)	
DL50 oral	2790 mg/kg
Geraniol (106-24-1)	
DL50 oral rata	3600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 oral	3600 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Nerol (106-25-2)	
DL50 oral rata	4500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 oral	4500 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Citral (5392-40-5)	
DL50 oral rata	4960 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo conejo	2250 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
DL50 oral rata	3100 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 oral	3100 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 3000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
CL50 Inhalación - Rata	> 5 mg/l/4h
Geranium oil Egyptian (8000-46-2)	
DL50 oral	4811 mg/kg de peso corporal
DL50 vía cutánea	2500 mg/kg de peso corporal
Canthoxal (5462-06-6)	
DL50 oral	4000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
COUMARIN (91-64-5)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
DL50 cutánea rata	293 mg/kg (Source: ECHA_API)
Allyl amyl glycolate (67634-00-8)	
DL50 oral	500 mg/kg de peso corporal
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Allyl amyl glycolate (67634-00-8)	
CL50 Inhalación - Rata	0.43 mg/l/4h
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	0.5 mg/l/4h
delta-Damascone (57378-68-4)	
DL50 oral	1400 mg/kg de peso corporal
para-Cresyl methyl ether (104-93-8)	
DL50 oral rata	1920 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 oral	1900 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
CL50 Inhalación - Rata	> 6.1 mg/l/4h
Alcohol C-10 (112-30-1)	
DL50 oral rata	4720 mg/kg (Source: NZ_CCID)
DL50 cutáneo conejo	3560 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
DL50 oral rata	4890 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutáneo conejo	> 8100 mg/kg (Source: ECHA_API)
Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Benzyl acetate (140-11-4)	
Grupo ClIC	3 - Inclasificable
COUMARIN (91-64-5)	
Grupo ClIC	3 - Inclasificable
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

11.2.2. Otros datos

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB) (1222-05-5)	
CL50 - Peces [1]	0.452 mg/l Wolf, 1996d-27682
CL50 - Otros organismos acuáticos [1]	> 0.14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas
CE50 - Crustáceos [2]	260 µg/l REACH Dossier
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	0.131 mg/l REACH Dossier
Carbitol (111-90-0)	
CL50 - Peces [1]	10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
CL50 - Peces [2]	19100 – 23900 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [flow-through] Source: EPA)
CE50 - Crustáceos [1]	3940 – 4670 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
CE50 - Crustáceos [1]	287.17 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 72h - Algas [1]	490 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Linalool (78-70-6)	
CE50 96h - Algas [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Geraniol (106-24-1)	
CL50 - Peces [1]	22 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static] Source: ECHA)
Nerol (106-25-2)	
CL50 - Peces [1]	20.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
Citral (5392-40-5)	
CE50 - Crustáceos [1]	7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 72h - Algas [1]	16 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	19 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
para-Cresyl methyl ether (104-93-8)	
CE50 - Crustáceos [1]	44.2 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna Straus)
CE50 72h - Algas [1]	320 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	390 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
CL50 - Peces [1]	2.2 – 2.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
CL50 - Peces [2]	4.12 – 6.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
CE50 - Crustáceos [1]	3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
CL50 - Peces [1]	12 – 16.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

12.2. Persistencia y degradabilidad	
WHITE ASPEN SDS 100%	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (54464-57-2)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB) (1222-05-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
3-(2,2-Dimetil-3-hidroxipropil)tolueno; 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol (103694-68-4)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Mayol (13828-37-0)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Cyclamal (103-95-7)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Carbitol (111-90-0)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Hydroxy (107-75-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Terpineol (8000-41-7)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Verdyl acetate (5413-60-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Cedarwood oil, Virginia (8000-27-9)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Dimethylbenzyl carbiny acetate(DMBCA) (151-05-3)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Benzyl acetate (140-11-4)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Sandal Mysore Core (28219-60-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Linalool (78-70-6)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Geraniol (106-24-1)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Nerol (106-25-2)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Citral (5392-40-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Geranium oil Egyptian (8000-46-2)	
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.
Canthoxal (5462-06-6)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
COUMARIN (91-64-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Allyl amyl glycolate (67634-00-8)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
delta-Damascone (57378-68-4)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
para-Cresyl methyl ether (104-93-8)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
12.3. Potencial de bioacumulación	
WHITE ASPEN SDS 100%	
Potencial de bioacumulación	No establecido.
1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB) (1222-05-5)	
FBC - Peces [1]	(1618 dimensionless (whole body w.w.)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	5.3 (at 25 °C (at pH 7)
3-(2,2-Dimetil-3-hidroxipropil)tolueno; 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol (103694-68-4)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.07 (at 20 °C)
Cyclamal (103-95-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.4 (at 35 °C)
Carbitol (111-90-0)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0.8
Hydroxy (107-75-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	1.68 (at 25 °C)

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Verdyl acetate (5413-60-5)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4.2 (at 30 °C (at pH 5.92)
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	1.36 (at 20 °C (at pH 7)
Dimethylbenzyl carbiny acetate(DMBCA) (151-05-3)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.64 (at 25 °C (at pH >6-<7)
Benzyl acetate (140-11-4)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	1.96 (at 25 °C (at pH 7)
Geraniol (106-24-1)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.6 (at 25 °C)
Nerol (106-25-2)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.76 (at 30 °C (at pH 6.5)
Citral (5392-40-5)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.76 (at 25 °C)
Geranium oil Egyptian (8000-46-2)	
Potencial de bioacumulación	No establecido.
Canthoxal (5462-06-6)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.5 (at 25 °C)
Allyl amyl glycolate (67634-00-8)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	1.96 (at 25 °C (at pH 2.3)
para-Cresyl methyl ether (104-93-8)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.8 (at 35 °C (at pH 7)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4.5 (at 25 °C (at pH 6)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2.3 (at 25 °C (at pH 5)

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de información adicional

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

12.7. Otros efectos adversos

Información adicional : Evitar su liberación al medio ambiente.

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

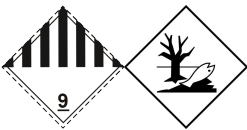
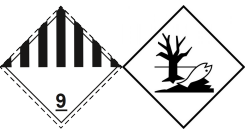
SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.
Información ecológica	: Evitar su liberación al medio ambiente.
Código HP	: HP4 - "Irritante – irritación cutánea y lesiones oculares": corresponde a los residuos que, cuando se aplican, pueden provocar irritaciones cutáneas o lesiones oculares. HP14 - "Ecotóxico": corresponde a los residuos que presentan o pueden presentar riesgos inmediatos o diferidos para uno o más compartimentos del medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU o número ID				
ONU 3082	ONU 3082	ONU 3082	ONU 3082	ONU 3082
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISO E SUPER)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISO E SUPER)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (ISO E SUPER)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISO E SUPER)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISO E SUPER)
Descripción del documento del transporte				
UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISO E SUPER), 9, III, (-)	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISO E SUPER), 9, III, CONTAMINANTE MARINO	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (ISO E SUPER), 9, III	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISO E SUPER), 9, III	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISO E SUPER), 9, III
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupo de embalaje				
III	III	III	III	III
14.5. Peligros para el medio ambiente				
Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí Contaminante marino: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR)	: M6
Disposiciones especiales (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Cantidades limitadas (ADR)	: 5I
Cantidades exceptuadas (ADR)	: E1

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Instrucciones de embalaje (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones especiales de embalaje (ADR)	: PP1
Disposiciones para el embalaje en común (ADR)	: MP19
Instrucciones de transporte en cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR)	: T4
Disposiciones especiales relativas a las cisternas portátiles y los contenedores para graneles (ADR)	: TP1, TP29
Código cisterna (ADR)	: LGBV
Vehículo para el transporte en cisternas	: AT
Categoría de transporte (ADR)	: 3
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR)	: V12
Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR)	: CV13
Número de identificación de peligro (código Kemler)	: 90
Panel naranja	:



Código de restricciones en túneles (ADR)	: -
Código EAC	: •3Z

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG)	: 274, 335, 969
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: LP01, P001
Disposiciones especiales de embalaje (IMDG)	: PP1
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)	: IBC03
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T4
Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG)	: TP1, TP29
N.º FS (Fuego)	: F-A
N.º FS (Derrame)	: S-F
Categoría de carga (IMDG)	: A

Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E1
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Y964
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 30kgG
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 964
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 450L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 964
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 450L
Disposiciones especiales (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Código GRE (IATA)	: 9L

Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN)	: M6
Disposiciones especiales (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Cantidades limitadas (ADN)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (ADN)	: E1
Transporte admitido (ADN)	: T
Equipo requerido (ADN)	: PP
Número de conos/luces azules (ADN)	: 0

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID)	: M6
Disposiciones especiales (RID)	: 274, 335, 375, 601
Cantidades limitadas (RID)	: 5L
Cantidades exceptuadas (RID)	: E1
Instrucciones de embalaje (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposiciones especiales de embalaje (RID)	: PP1
Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID)	: MP19
Instrucciones de transporte en cisternas portátiles y contenedores para granel (RID)	: T4
Disposiciones especiales relativas a las cisternas portátiles y los contenedores para graneles (RID)	: TP1, TP29
Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID)	: LGBV
Categoría de transporte (RID)	: 3
Disposiciones especiales de transporte - Bultos (RID)	: W12
Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID)	: CW13, CW31
Paquetes exprés (RID)	: CE8
N.º de identificación del peligro (RID)	: 90

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)		
Código de referencia	Aplicable en	Título o descripción de la entrada
3(a)	Aldehyde C-6	Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clases de peligro 2.1 a 2.4, 2.6 y 2.7, 2.8 tipos A y B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorías 1 y 2, 2.14 categorías 1 y 2, 2.15 tipos A a F

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)		
Código de referencia	Aplicable en	Título o descripción de la entrada
3(b)	WHITE ASPEN SDS 100% ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone ; 3-(2,2-Dimetil-3-hidroxipropil)tolueno; 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol ; Mayol ; Cyclamal ; Hydroxy ; Terpeneol ; Phenylethyl alcohol ; Cedarwood oil, Virginia ; Sandal Mysore Core ; Triplal (Vertocitral) ; Linalool ; Geraniol ; Nerol ; Citral ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Geranium oil Egyptian ; Canthoxal ; Allyl amyl glycolate ; delta-Damascone ; para-Cresyl methyl ether	Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clases de peligro 3.1 a 3.6, 3.7 efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo, 3.8 efectos distintos de los narcóticos, 3.9 y 3.10
3(c)	WHITE ASPEN SDS 100% ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone ; 1,3,4,6,7,8-Hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB) ; 3-(2,2-Dimetil-3-hidroxipropil)tolueno; 2,2-dimetil-3-(3-metilfenil)propanol ; Cyclamal ; Verdyl acetate ; Cedarwood oil, Virginia ; Dimethylbenzyl carbiny acetate(DMBCA) ; Benzyl acetate ; Sandal Mysore Core ; Triplal (Vertocitral) ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Geranium oil Egyptian ; Canthoxal ; Allyl amyl glycolate ; delta-Damascone ; Alcohol C-10	Sustancias o mezclas que reúnan los criterios de cualquiera de las siguientes clases o categorías de peligro establecidas en el anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008: Clase de peligro 4.1
40.	Aldehyde C-6	Las sustancias clasificadas como gases inflamables de categorías 1 o 2, líquidos inflamables de categorías 1, 2 o 3, sólidos inflamables de categorías 1 ó 2, las sustancias y mezclas que en contacto con el agua desprenden gases inflamables, de categorías 1, 2 o 3, los líquidos pirofóricos de categoría 1 o los sólidos pirofóricos de categoría 1, independientemente de que figuren o no en la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) n° 1272/2008

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento POP

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

Reglamento sobre productos de doble uso (428/2009)

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) N.º 428/2009 DEL CONSEJO, de 5 de mayo de 2009, por el que se establece un régimen comunitario de control de las exportaciones, la transferencia, el corretaje y el tránsito de productos de doble uso.

Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)

Contenido de COV : 6.777795 % (valor calculado)(CARB VOC) (%w/w)

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

15.1.2. Normativas nacionales

Alemania

- | | |
|---|--|
| Restricciones profesionales | : Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de madres trabajadoras (MuSchG).
Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de empleados jóvenes (JArbSchG). |
| Clase de peligro para el agua (WGK) | : WGK 2, Presenta peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1). |
| Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) | : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) |

Países Bajos

- | | |
|--|---|
| Categoría ABM | : A(2) - Tóxico para organismos acuáticos, puede provocar efectos peligrosos a largo plazo en el medio acuático |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | : Terpeneol, Cedarwood oil, Virginia, Triplal (Vertocitral), Allyl amyl glycolate figuran en la lista |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | : Terpeneol, Cedarwood oil, Virginia, Triplal (Vertocitral), Allyl amyl glycolate figuran en la lista |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling | : Ninguno de los componentes figura en la lista |

Dinamarca

- | | |
|------------------------------------|---|
| Comentarios sobre la clasificación | : Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables |
| Normativa nacional danesa | : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto
Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo |

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos:	
ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
FBC	Factor de bioconcentración
VLB	Valor Límite biológico
DBO	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)
DQO	Demanda química de oxígeno (DQO)
DMEL	Nivel derivado con efecto mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
N° CE	número CE
CE50	Concentración efectiva media
EN	Norma europea
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
DL50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOAEL	Nivel más bajo con efecto adverso observado
NOAEC	Concentración sin efecto adverso observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
VLA	Límite de exposición profesional
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
FDS	Ficha de Datos de Seguridad
STP	Estación depuradora
DTO	Necesidad teórica de oxígeno (BThO)
TLM	Tolerancia media límite
COV	Compuestos orgánicos volátiles
N° CAS	Número del Servicio de resúmenes químicos (CAS)
N.E.P	No especificado en otra parte
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
ED	Propiedades de alteración endocrina

Otros datos : Ninguno(a).

WHITE ASPEN SDS 100%

Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 2
Acute Tox. 3 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 3
Acute Tox. 3 (Inhalación)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 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.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
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.
Repr. 2	Toxicidad para la reproducción, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B

La clasificación cumple : ATP 12

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.