

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**

- 1.1 Identificador del producto** : Glade Aerosol Relaxing Zen
- UFI** : V0R3-E3ND-D006-4TKG
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
- Uso de la sustancia/mezcla** : Productos de higienización del aire
- Usos desaconsejados** : Ninguna conocida.
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad** : JOHNSONS WAX ESPAÑOLA, S.L.  
Calle Quintanavides 17, edificio 3planta 4  
28050 Madrid, España
- Teléfono** : +34914565100
- E-mail de contacto** : jwespana@scj.com
- 1.4 Teléfono de emergencia** : Servicio de Atención al Consumidor (horario de oficinas)  
900 478 521  
Servicio de Información Toxicológica 91 562 04 20

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (EC) Nº 1272/2008 (CLP)

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Aerosol	Categoría 2	Aerosol inflamable.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

Etiquetado conforme al Reglamento (UE) Nº 1272/2008 (CLP)

**Símbolos de peligro****Palabra de advertencia**

Atención

**Indicaciones de peligro**

(H223) Aerosol inflamable.

(H229) Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

**Consejos de prudencia**

(P102) Mantener fuera del alcance de los niños.

(P410 + P412) Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

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

(P211) No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

(P251) No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

**Frasas adicionales de etiquetado**

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Conservar en lugar fresco y seco.

Las personas con algún tipo de sensibilidad a los perfumes deben tomar precauciones al usar este producto.

Los ambientadores no sustituyen a los buenos hábitos de higiene.

**2.3 Otros peligros**

: Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nocivo o fatal.

**Disruptor endocrino**

La mezcla no contiene ninguna sustancia >0,1 % que esté incluida en la lista establecida de conformidad con el artículo 59, apartado 1, por tener propiedades de alteración endocrino.

**Sustancias PBT y vPvB**

La mezcla no contiene ninguna sustancia >0,1 % que cumpla los criterios de persistente, bioacumulativa y tóxica o muy persistente y muy bioacumulativa de conformidad con el anexo XIII.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****3.1 Mezclas****Componentes peligrosos:**

Nombre químico	No. CAS/No. CE	Reg. No.	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (EC) Nº 1272/2008 (CLP)	Por ciento en peso	Límites de Concentración Específicos, Factores M, Estimaciones de la Toxicidad Aguda (ETA)
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkildimetil, cloruros	68424-85-1 / 270-325-2	01-2119983287-23	Corrosión cutáneas Categoría 1 H314  Lesiones oculares graves Categoría 1 H318  Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 1	>= 0.00 - < 0.10	Factor M Toxicidad Aguda = 10 Factor M Toxicidad Crónica = 1 <b>ETA :</b> <b>Oral</b> = 426 mg/kg Especies: Rata <b>Cutánea</b> = 930 mg/kg Especies: Rata

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

Nombre químico	No. CAS/No. CE	Reg. No.	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (EC) N° 1272/2008 (CLP)	Por ciento en peso	Límites de Concentración Específicos, Factores M, Estimaciones de la Toxicidad Aguda (ETA)
			H410  Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático Categoría 1 H400  Toxicidad aguda Categoría 4 H302  Toxicidad aguda Categoría 3 H311  Toxicidad aguda Categoría 3 H331		

Sustancia VLE					
butano	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	Gases inflamables Categoría 1 H220  Gases a presión  H280	>= 5.00 - < 10.00	<b>ETA :</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Especies: Rata <b>Cutánea</b> = > 2,000 mg/kg Especies: Conejo
propano	74-98-6 / 200-827-9	01-2119486944-21	Gases inflamables Categoría 1 H220  Gases a presión  H280	>= 5.00 - < 10.00	<b>ETA :</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Especies: Rata <b>Cutánea</b> = > 2,000 mg/kg Especies: Conejo
isobutano	75-28-5 / 200-857-2	01-2119485395-27	Gases inflamables Categoría 1 H220  Gases a presión  H280	>= 1.00 - < 5.00	<b>ETA :</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Especies: <b>Cutánea</b> = > 2,000 mg/kg Especies:

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

2-metilbutano	78-78-4 / 201-142-8	01-2119475602-38	<p>Líquidos inflamables Categoría 1 H224</p> <p>Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3 H336</p> <p>Peligro de aspiración Categoría 1 H304</p> <p>Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 2 H411</p>	>= 0.00 - < 0.10	<p><b>ETA:</b> <b>Oral</b> = &gt; 5,000 mg/kg Especies: Rata</p>
amoniaco	1336-21-6 / 215-647-6	01-2119982985-14	<p>Corrosión cutánea Categoría 1B H314</p> <p>Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático Categoría 1 H400</p> <p>Toxicidad aguda Categoría 4 H302</p> <p>Lesiones oculares graves Categoría 1 H318</p> <p>Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única Categoría 3 H335</p>	>= 0.00 - < 0.10	<p>Factor M Toxicidad Aguda = 1 <b>ETA:</b> <b>Oral</b> = 350 mg/kg Especies: Rata</p> <p><b>SCL:</b> Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única H335 &gt;= 5 %</p>
1,3-butadieno	106-99-0 / 203-450-8	01-2119449808-24	<p>Gases inflamables Categoría 1 H220</p>	>= 0.00 - < 0.10	<p><b>ETA:</b> <b>Oral</b> = 5,480 mg/kg Especies: Rata</p>

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

			Gases a presión H280  Mutagenicidad en células germinales Categoría 1B H340  Carcinogenicidad Categoría 1A H350		
propeno	115-07-1 / 204-062-1	01-2119447103-50	Gases inflamables Categoría 1 H220  Gases a presión H280	>= 0.00 - < 0.10	<b>ETA :</b>
acetato de bencilo	140-11-4 / 205-399-7	01-2119638272-42	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 3 H412	>= 0.00 - < 0.10	<b>ETA :</b> <b>Oral</b> = > 2,000 mg/kg Especies: Rata <b>Cutánea</b> = > 5 g/kg Especies: Conejo
etano	74-84-0 / 200-814-8	01-2119486765-21	Gases inflamables Categoría 1 H220  Gases a presión H280	>= 0.00 - < 0.10	<b>ETA :</b>

**Información Adicional**

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

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS****4.1 Descripción de los primeros auxilios**

- Inhalación : Trasladarse a un espacio abierto.  
En caso de problemas respiratorios, acúdase inmediatamente al médico.
- Contacto con la piel : Enjuagar con mucha agua.  
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Contacto con los ojos : Enjuagar con mucha agua.  
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)



### Glade Aerosol – Relaxing Zen

Versión 3.0

Fecha de revisión 16.11.2022

Fecha de impresión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

Ingestión : Si los síntomas persisten consultar a un médico.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ojos : Puede irritar los ojos.  
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Efectos en la piel : Puede provocar una irritación de la piel.  
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Inhalación : Un mal uso intencionado para descargar concentraciones elevadas e inhalarlas puede resultar nocivo o fatal.  
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Ingestión : Puede causar malestar abdominal.  
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

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

Ver las medidas de primeros auxilios descritas, a menos que se den otras indicaciones.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1 Medios de extinción

Adecuado : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

No adecuado : Chorro de agua de gran volumen

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** : Peligro de explosión en caso de calentamiento.  
En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.  
La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios** : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.  
Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.  
Remitirse a la norma EN o nacional cuando sea apropiado.

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** : Utilícese equipo de protección individual.  
Retirar todas las fuentes de ignición.  
Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)



### Glade Aerosol – Relaxing Zen

Versión 3.0

Fecha de revisión 16.11.2022

Fecha de impresión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** : Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente. Evitar que grandes cantidades de producto entren en el sistema de alcantarillado. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza** : Si se producen daños en el envase aerosol: Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13). Limpiar los residuos del lugar del derrame. Contenga derrames grandes. Solo usar con equipo que no generan chispa.
- 6.4 Referencia a otras secciones** : Equipo de protección individual, ver sección 8. Para una información detallada de las condiciones de eliminación consulte la sección 13.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 Precauciones para una manipulación segura** : Equipo de protección individual, ver sección 8. No respirar vapores o niebla de pulverización. No utilizar en las zonas sin una ventilación adecuada. No perfore. Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. No pulverizar sobre una llama desnuda o un cuerpo incandescente. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.
- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** : No fumar. Almacenar en un lugar fresco. No congelar. Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. Manténgase fuera del alcance de los niños. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
- 7.3 Usos específicos finales** : Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores) Productos de higienización del aire

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1 Parámetros de control

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

**Valores Límite de Exposición Ocupacional**

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Forma de exposición	Lista
butano	106-97-8		1,000 ppm		ES-TWAS
propano	74-98-6		1,000 ppm		ES-TWAS
isobutano	75-28-5		1,000 ppm		ES-TWAS
2-metilbutano	78-78-4	3,000 mg/m3	1,000 ppm		EUOEL_TWAS
		3,000 mg/m3	1,000 ppm		ES-TWAS
amoniaco	1336-21-6	14 mg/m3	20 ppm		ES-TWAS
		36 mg/m3	50 ppm		ES_STELS
1,3-butadieno	106-99-0	2.2 mg/m3	1 ppm		ES-TWAS
propeno	115-07-1		500 ppm		ES-TWAS
acetato de bencilo	140-11-4	62 mg/m3	10 ppm		ES-TWAS
etano	74-84-0		1,000 ppm		ES-TWAS

Remitirse a la norma EN o nacional cuando sea apropiado.

**8.2 Controles de la exposición**

- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
- Protección de las manos : Úsense guantes adecuados.  
Guantes de Nitrilo – Espesor 0.12mm; Tiempo de perforación >2 horas.  
Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones del Reglamento (UE) 2016/425 y de la norma EN 374 derivada del mismo.  
Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón.
- Protección de los ojos/ la cara : No se requieren cuidados especiales
- Protección de la piel y del cuerpo : Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Otra información : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
- Controles de Exposición Ambiental : Ver sección 6.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- Aspecto : aerosol
- Color : incoloro
- Olor : Marine/Ozono
- pH : 8.5 - 9

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)



### Glade Aerosol – Relaxing Zen

Versión 3.0

Fecha de revisión 16.11.2022

Fecha de impresión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

Punto de fusión/ punto de congelación	:	No se requiere ya que la mezcla es un gas.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	-42 °C
Punto de inflamación	:	79 °C Método: (TCC) líquido -7 °C Método: (TCC) Propulsor
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Mantener la combustión
Límite inferior de inflamabilidad o explosividad	:	1.8 %(V)
Límite superior de inflamabilidad o explosividad	:	9.5 %(V)
Densidad de vapor	:	10.22
Densidad relativa	:	0.86 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C estimado
Solubilidad(es)	:	parcialmente miscible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No se requiere ya que el producto es una mezcla
Temperatura de auto-inflamación	:	no inflamable por sí mismo
Temperatura de descomposición	:	No medido ya que la mezcla no es autorreactiva.
Viscosidad, cinemática	:	No se requiere ya que la mezcla es un gas.
Características de las partículas	:	No se requiere ya que la mezcla es un líquido.
<b>9.2 Otra información</b>		
Otra información	:	no requerido

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>10.1 Reactividad</b>	:	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
<b>10.2 Estabilidad química</b>	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones</b>	:	Ninguna conocida.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

**peligrosas****10.4 Condiciones que deben evitarse** : Calor, llamas y chispas.**10.5 Materiales incompatibles** : Ninguna conocida.**10.6 Productos de descomposición peligrosos** : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008****Toxicidad oral aguda**

Nombre	Método	Especies	Dosis
Producto	DL50 Calculado		> 2,000 mg/kg

**Toxicidad aguda por inhalación**

Nombre	Método	Especies	Dosis	Tiempo de exposición
Producto	LC50 (polvo y nebulización) Calculado		> 5 mg/l	

**Toxicidad cutánea aguda**

Nombre	Método	Especies	Dosis
Producto	DL50 Calculado		> 2,000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones o irritación ocular graves : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**11.2 Información sobre otros peligros**

Propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene ninguna sustancia >0,1 % que esté incluida en la lista establecida de conformidad con el artículo 59, apartado 1, por tener propiedades de alteración endocrino.

Otros datos : Ninguno identificado.

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Producto** : El producto en sí no ha sido probado.

**12.1 Toxicidad****Toxicidad para los peces**

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	CL50 Estimada Directrices de ensayo 203 del OECD	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.28 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.032 mg/l	34 d
butano	CL50 QSAR	Pez	24.11 mg/l	96 h
propano	CL50 QSAR	Pez	49.9 mg/l	96 h
isobutano	CL50 QSAR	Pez	27.98 mg/l	96 h
2-metilbutano	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	4.26 mg/l	96 h
	NOELR QSAR	Pez	7.6 mg/l	21 d

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

amoníaco	CL50	Pez	0.89 mg/l	96 h
1,3-butadieno	CL50 QSAR	Pez	43 mg/l	96 h
propeno	Sin datos disponibles			
acetato de bencilo	CL50 Ensayo dinámico	Oryzias latipes	4 mg/l	96 h
	NOEC Ensayo dinámico	Oryzias latipes	0.92 mg/l	28 d
etano	CL50 QSAR	Pez	91.42 mg/l	96 h

**Toxicidad para los invertebrados acuáticos**

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	CE50	Daphnia	0.012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.0042 mg/l	21 d
butano	CE50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
propano	CL50	Daphnid	27.14 mg/l	48 h
isobutano	CL50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
2-metilbutano	CE50 Estimada	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	2.3 mg/l	48 h
	NOELR QSAR	Daphnia magna	13.29 mg/l	21 d
amoníaco	CE50	dafnia pulex	0.66 mg/l	48 h
1,3-butadieno	CE50 QSAR	Daphnia	33 mg/l	48 h

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

propeno	Sin datos disponibles			
acetato de bencilo	CE50 Ensayo semiestático	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	17 mg/l	48 h
etano	CL50 QSAR	Daphnid	46.6 mg/l	48 h

**Toxicidad para las plantas acuáticas**

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	0.049 mg/l	72 h
butano	CE50 QSAR	Algas verde	7.71 mg/l	96 h
propano	CE50	Algas verde	11.89 mg/l	96 h
isobutano	CE50 QSAR	Algas verde	8.57 mg/l	96 h
2-metilbutano	CE50 QSAR	Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce)	10.7 mg/l	72 h
amoniaco	Sin datos disponibles			
1,3-butadieno	CE50 QSAR	Algas	11 mg/l	96 h
propeno	Sin datos disponibles			
acetato de bencilo	CE50 Ensayo estático	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	110 mg/l	72 h
etano	CE50 QSAR	Algas verde	16.5 mg/l	96 h

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	95.5 %	28 d	Fácilmente biodegradable.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

butano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
propano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
isobutano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.
2-metilbutano	71.43 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
amoníaco	Sin datos disponibles		
1,3-butadieno	Sin datos disponibles		
propeno			Fácilmente biodegradable.
acetato de bencilo	100 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
etano	70 %	< 10 d	Fácilmente biodegradable.

**12.3 Potencial de bioacumulación**

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	79 Estimada	3.91
butano	Sin datos disponibles	2.89
propano	Sin datos disponibles	2.36
isobutano	1.57 - 1.97	2.8
2-metilbutano	171 Extrapolación (analogía)	4.9 Estimada
amoníaco	3.16 QSAR	Sin datos disponibles
1,3-butadieno	13 - 19.1	1.85
propeno	Sin datos disponibles	
acetato de bencilo	8 Calculado	1.96
etano	Sin datos disponibles	1.8

**12.4 Movilidad en el suelo**

Componente	Punto final	Valor
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	Koc	1640329 Estimada
butano	Sin datos disponibles	
propano	Sin datos disponibles	
isobutano	Sin datos disponibles	
2-metilbutano	log Koc	2.9 Extrapolación (analogía)

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

amoniaco	Sin datos disponibles	
1,3-butadieno	Sin datos disponibles	
propeno	Sin datos disponibles	
acetato de bencilo	Koc	250 estimado
etano	Sin datos disponibles	

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Componente	Resultados
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
butano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
propano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
isobutano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
2-metilbutano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
amoniaco	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
1,3-butadieno	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
propeno	
acetato de bencilo	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
etano	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

: La mezcla no contiene ninguna sustancia >0,1 % que esté incluida en la lista establecida de conformidad con el artículo 59, apartado 1, por tener propiedades de alteración endocrino.

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

- Producto : No eliminar el desecho en el alcantarillado.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
El vertido deberá hacerse en conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales.  
Recicle los envases vacíos.
- Envases : No reutilizar los recipientes vacíos.

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

	Transporte por carretera	Transporte marítimo	Transporte aéreo
<b>14.1 Número ONU</b>	1950	1950	1950
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	AEROSOLES - inflamable	AEROSOLES - inflamable	AEROSOLES - inflamable

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)

**Glade Aerosol – Relaxing Zen**

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.11.2022

Fecha de revisión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	2	2	2.1
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>			
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>			
<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.	Una derogación para cantidades limitadas puede ser aplicable a este producto, por favor consulte los documentos de transporte.
<b>14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI</b>	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.	Producto no transportado a granel.

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGULATORIA****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

: Esta Ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos de:

Reglamento (EC) N. 1907/2006

Reglamento (CE) n.º 1272/2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y sus modificaciones (No es aplicable a productos cosméticos).

Reglamento (UE) n.º 528/2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas, y sus modificaciones.

Directiva 75/324/CEE, de 20 de mayo de 1975, relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados Miembros sobre los generadores aerosoles, y sus modificaciones.

Reglamento (CE) n.º 1223/2009, sobre los productos cosméticos, y sus modificaciones.

Los tensioactivos contenidos en esta mezcla cumplen con el criterio establecido en el Reglamento (CE) n.º 648/2004, sobre detergentes, y sus modificaciones.

Directiva 2001/95/CE, relativa a la seguridad general de los productos, y sus modificaciones.

Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR).

Directiva 2012/18/UE, relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas (Seveso), y sus modificaciones.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento (UE) 2020/878 que modifica el anexo II del reglamento REACH.)



### Glade Aerosol – Relaxing Zen

Versión 3.0

Fecha de revisión 16.11.2022

Fecha de impresión 16.11.2022

ESPECIFICACIÓN Número: 350000034931

Reglamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de Junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes

**15.2 Evaluación de la seguridad química** : No es necesario para productos de consumo.

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Si procede, la(s) revisión(es) están indicadas por dos barras en negrita || en el margen lateral izquierdo.

### Abreviaturas y acrónimos

CE - Comunidad Europea

CEE - Comunidad Económica Europea

CLP - Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas

EN - Norma Europea

PBT - Persistente, bioacumulable y tóxico

vPvB - muy Persistente y muy Bioacumulable

UN - Naciones Unidas

### Métodos de evaluación

Salvo indicación en contrario en la sección 11, el procedimiento utilizado para deducir la clasificación toxicológica es el método de cálculo pertinente de acuerdo al reglamento CLP (CE) N° 1272/2008 y sus modificaciones.

Salvo indicación en contrario en la sección 12, el procedimiento utilizado para deducir la clasificación medioambiental de la mezcla es el método sumatorio de los componentes clasificados de acuerdo al reglamento CLP (CE) N° 1272/2008 y sus modificaciones.

### Texto completo de las Declaraciones-H

H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
------	--

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.