

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Revisión: N°4

Fecha de emisión: 12/11/2014

Reglamento (CE) n°1907/2006 – REACH

Fecha de revisión: 06/05/2021

**1. IDENTIFICACION DE LA MEZCLA Y LA EMPRESA****1.1. Identificación del producto:**

Nombre del producto: ZUM ESPIRAL INCIENSO CITRONELA  
Gencod: 8420236032880

**1.2 Usos pertinentes de la mezcla y usos desaconsejados:**

Incienso perfumado de citronela. Uso doméstico.

Para exterior en zonas donde se quiera crear ambiente agradable: terrazas, porches, patios, puertas de entrada, camping, etc.

No se debe utilizar para otros usos diferentes a los descritos.

**1.3.1 Información sobre el proveedor de la hoja de datos de seguridad:**

Razón Social: DEVINEAU  
Domicilio: Z.I.L de la Gare – 44470 – Carquefou (Francia)  
Teléfono: 02 51 13 17 13  
Fax: 02 40 93 76 70  
Correo electrónico: [nlebobinec@devineau.fr](mailto:nlebobinec@devineau.fr)

**1.3.2 Identificación de la empresa comercializadora:**

Quimiopen S.L.  
C/Sierra de las Alpujarras 30,32.28500 Arganda del Rey.Madrid.  
Teléfono: 91 871 59 34  
Correo electrónico: [quimiopen@quimiopen.com](mailto:quimiopen@quimiopen.com)

**1.4 Teléfono de urgencia 91-871.59.34 Horario de L - J 8:00 a 15:30 h.  
V 8:00 a 14:00 h**

**INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGIA TELEFONO: 91 562 04 20**

**2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS****2.2 Clasificación de la mezcla**

**Conforme al reglamento (CE) n°1272/2008 y sus adaptaciones:**

Esta mezcla no presenta ningún peligro físico.

**2.1 Elementos de la etiqueta:**

**Conforme al reglamento (CE) n°1272/2008 y sus adaptaciones:**

Contiene ACEITE DE CITRONELA. Puede producir una reacción alérgica en la piel.

**2.3 Otros peligros:**

Ningún otro peligro.

**3. COMPOSICION/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****3.1 Sustancias principales:**

Identidad química: Mezcla de polvo de madera aglomerada 97% - perfume de citronela 3%

**3.2 Mezclas:**

Sustancias peligrosas representativas: NINGUNA

Otras sustancias peligrosas: NINGUNA

Sustancias presentes con una concentración inferior a un mínimo umbral de peligro:

Sustancia	N° CAS	Reglamento CE 1272/2008	% Porcentaje
Aceite de Citronela	106-22-9	SS1, H303, H313, H315, H317, H319, H401	0,147

---

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Revisión: N°4

Fecha de emisión: 12/11/2014

Reglamento (CE) n°1907/2006 – REACH

Fecha de revisión: 06/05/2021

---

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

De forma general, en caso de duda o si los síntomas persisten, llamar a un médico.

NO administrar nada a una persona inconsciente.

**4.1 Descripción de los primeros auxilios:**

En casos de quemadura importante: Llamar inmediatamente a un médico de urgencia.

En caso de inhalación: Sólo existe riesgo en caso de que el producto se caliente a una temperatura elevada. Llevar la víctima al aire libre y mantenerlo en reposo.

En caso de contacto con la piel/quemadura: Enfriar inmediatamente con abundante agua durante al menos 20 minutos.

En caso de contacto con los ojos: En caso de entrar en contacto los ojos con el polvo, enjuagar inmediatamente con abundante agua, si es posible sujetando los párpados, durante 5 a 20 minutos y llevar a un centro hospitalario especializado si fuera necesario.

**4.2 Principales síntomas y efectos agudos y retardados:**

Información no disponible.

**4.3 Indicaciones de cuidados médicos inmediatos y tratamientos particulares necesarios:**

En todos los casos de quemadura: Enfriar con agua durante aproximadamente 15 o 20 minutos. Si la quemadura es importante consultar a un médico.

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****5.1 Medios de extinción:**

Medios de extinción apropiados: Espuma de CO<sub>2</sub>, polvo polivalente ABC, polvo BC, arena, y finalmente agua pulverizada o espuma.

Medios de extinción desaconsejados: Chorro directo de agua.

**5.2 Peligros particulares derivados de la mezcla:**

Un incendio producirá un espeso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede comportar riesgos para la salud.

No respirar el humo.

En caso de incendio se puede formar:

- Monóxido de Carbono (CO)

- Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Consejos para los bomberos:**

Protección: Obligatoriedad de llevar un aparato de respiración autónoma debido a la gran cantidad de humo y gases liberados.

**6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL****6.1 Precauciones individuales, equipos de protección y procedimiento de urgencia:**

Referencia a las medidas de protección de las secciones 7 y 8.

Precauciones individuales: En caso de derrame al suelo en estado líquido, riesgo de suelo deslizante y de quemaduras. Alejar a las personas y a las fuentes de combustión.

---

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (CE) nº1907/2006 – REACH

Revisión: N°4  
Fecha de emisión: 12/11/2014  
Fecha de revisión: 06/05/2021

---

**6.2 Precauciones para la protección de medio ambiente:**

No se especifican.

**6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza:**

Recuperar el producto.

**6.4 Referencia a otras secciones:**

Ver medidas de protección señaladas en las secciones 7 y 8.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE**

Las prevenciones relativas a los lugares de almacenaje son aplicables a talleres o almacenes donde se manipula la mezcla.

**7.1 Precauciones a tomar para una manipulación segura:**

Prevención de la exposición: Asegurar una buena ventilación en caso de riesgo de formación de vapores o nieblas.

Prevención de incendios y explosiones: Los derrames ocasionales en el suelo no presentan ningún riesgo de incendio.

Precauciones: Con el fin de reducir el riesgo de incendio una vez que el incienso está encendido, no usar ningún aerosol en su proximidad, alejar los materiales inflamables (cortinas, tapices...). Colocar lejos de los niños, evitar corrientes de aire. No dejar que queme sin vigilancia. Colocar la espiral sobre su soporte metálico y este conjunto ponerlo sobre un plato con el fin de recuperar la ceniza. Quemar solo una espiral cada vez, no quemar más de una por hora. Utilizar preferiblemente en una habitación de 15 m<sup>2</sup> como mínimo. Airear después de su uso, aun así, el perfume persistirá.

**7.2 Condiciones necesarias para asegurar la seguridad en el almacenamiento incluyendo cualquier incompatibilidad:**

Producto en estado sólido: Almacenar a temperatura ambiente entre 15°C y 25°C, protegido de la luz, el calor, la humedad y toda fuente de ignición.

**7.3 Usos finales particulares:**

Ninguno.

**8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL****8.1 Parámetros de control:**

Ningún dato disponible sobre la mezcla.

Valores límite de exposición profesional: No determinados.

**8.2 Control de la exposición:**

Protección de manos: Ninguna protección específica.

Protección de los ojos: Ninguna protección específica.

Protección de la piel y el cuerpo: Ninguna protección específica.

Protección respiratoria: Utilizar en una habitación bien ventilada.

---

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Revisión: N°4

Fecha de emisión: 12/11/2014

Reglamento (CE) n°1907/2006 – REACH

Fecha de revisión: 06/05/2021

---

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

- **Aspecto:** Sólido.
  - **Color:** Gris grafito
  - **Olor:** Característico
  - **Umbral olfativo:** Falta de datos
  - **PH:** Falta de datos
  - **Punto de fusión/ punto de congelación:** No aplicable
  - **Punto inicial de ebullición o intervalo de ebullición:** No aplicable.
  - **Punto de inflamación:** No aplicable.
  - **Tasa de evaporación:** No disponible.
  - **Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable.
  - **Límites de inflamabilidad o explosividad:** No aplicable.
  - **Presión de vapor:** No aplicable.
  - **Densidad relativa de vapor:** No aplicable.
  - **Densidad relativa mezcla vapor /aire a 20°C:** No disponible.
  - **Solubilidad en agua:** No aplicable.
  - **Coefficiente de reparto n-Octanol/Agua:** No aplicable.
  - **Temperatura de auto inflamación:** No aplicable.
  - **Temperatura de descomposición:** No aplicable.
  - **Viscosidad:** No disponible.
  - **Propiedades explosivas:** No aplicable.
  - **Propiedades comburentes:** No aplicable.
- 9.2.- Información adicional:** No hay información adicional

---

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****10.1 Reactividad:** No hay datos disponibles.**10.2 Estabilidad química:** Estable bajo condiciones de almacenaje y manipulación recomendadas en la sección 7.**10.3 Posibilidad de reacción peligrosa:** No hay datos disponibles.**10.4 Condiciones a evitar:** Evitar humedad excesiva.**10.5 Materiales incompatibles:** No hay materiales incompatibles.**10.6 Productos de descomposición peligrosa:** No hay productos de descomposición peligrosa.**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:** Ningún dato disponible sobre la mezcla.**11.1.1 Sustancias:****TOXICIDAD AGUDA:**

- Inhalación: Riesgo improbable en las condiciones normales de empleo.
- Contacto con la piel: No es nocivo.
- Ingestión: Riesgo improbable en las condiciones normales de empleo. No es nocivo.

**EFFECTOS LOCALES:**

- Inhalación: En fuertes concentraciones de humo puede ser irritantes para las vías respiratorias y las mucosas.
- Contacto con la piel y los ojos: No irritante. No sensibilizante. Riesgo de quemadura, si produce calor.

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Revisión: N°4

Fecha de emisión: 12/11/2014

Reglamento (CE) n°1907/2006 – REACH

Fecha de revisión: 06/05/2021

**11.1.2 Mezcla:**

Ninguna información toxicológica posible sobre la mezcla.

**12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS.**

Conociendo sus propiedades físico-químicas, el producto no es móvil en el suelo. Insoluble, el producto flota en la superficie del agua. Ningún dato disponible sobre la mezcla.

Informaciones disponibles según sus componentes principales:

**12.1 Toxicidad:** Considerado como no peligroso para las plantas terrestres y los organismos acuáticos.

**12.2 Persistencia y degradabilidad:** Probablemente inherentemente biodegradable.

**12.3 Potencial de bioacumulación:** Presenta un riesgo de bioacumulación, sin embargo, el metabolismo o las propiedades físicas pueden reducir la bioconcentración y limitar la biodisponibilidad.

**12.4 Movilidad en el suelo:** Producto poco soluble, flota pero se prevé que se hunda desde la superficie hasta el suelo. Se prevé que se reparta en su fase sólida entre los sedimentos de aguas residuales.

**12.5 Resultados de las evaluaciones PTB y vPvB:** Ningún dato disponible.

**12.6 Otros efectos negativos:** Ningún dato disponible.

**13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

Una gestión apropiada de los residuos de la mezcla y/o de su envase debe estar determinado conforme las disposiciones de la directiva 2008/98/CE.

**13.1 Métodos de tratamiento de residuos:**

No echar por las alcantarillas ni cursos de agua.

Residuos: La gestión de residuos se debe hacer sin poner en peligro la salud humana y sin dañar al medio ambiente, ni crear riesgo para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora. Reciclar o eliminar conformemente la legislación en vigor, preferentemente por un especialista o empresa especializada.

Envases contaminados: Vaciar completamente el envase. Conservar la etiqueta del embalaje y llevar un gestor de residuos.

**14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE**

Producto no peligroso para el transporte.

Queda exento de clasificación y etiquetado de transporte.

Transportar el producto conformemente las disposiciones del ADR por carretera, RID por ferrocarril, IMDG por mar y OACI/IATA por aire. (ADR 2013 – IMDG 2012 – OACI/IATA 2014).

**15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS****15.1 Reglamentos/legislación particulares a la sustancia o mezcla en materia de seguridad, sanidad y medioambiente:**

Las informaciones relativas a la clasificación y al etiquetaje figuran en la sección 2.

El reglamento que se ha tenido en cuenta es el siguiente:

- Directiva 67/548/CEE y sus adaptaciones.
- Directiva 1999/45/CE y sus adaptaciones.
- Reglamento (CE) n°1272/2008 modificado por el Reglamento (CE) n° 487/2013.
- Reglamento (CE) n°1272/2008 modificado por el Reglamento (CE) n° 758/2013.

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Reglamento (CE) n°1907/2006 – REACH

Revisión: N°4  
Fecha de emisión: 12/11/2014  
Fecha de revisión: 06/05/2021

- Reglamento (CE) n°1272/2008 modificado por el Reglamento (CE) n° 944/2013.
- Reglamento (CE) n°1272/2008 modificado por el Reglamento (CE) n° 605/2014.

**Informaciones relativas al embalaje:** No hay datos disponibles.**Disposiciones particulares:** No hay datos disponibles.**Nomenclatura de las instalaciones clasificadas (Versión 33.1 – marzo 2014):**

N° ICPE. 2630 detergentes y jabones (fabricación industrial de, o a base de) siendo la capacidad de producción:

- Superior o igual a 5 t/j A 2.
- Superior o igual a 1 t/j, pero inferior a 5 t/j D

Régimen = A: Autorización, E: Enregistrement (Registro), D: Declaración, S: Servidumbre de uso público, C: Bajo control periódico previsto en el artículo L.512-11 del Código de Medioambiente.

**Reglamentación alemana referente a la clasificación de peligros para el agua (WGK):**

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Comporta un peligro débil para el agua.

**Sistema americano normalizado de identificación de peligros presentes en el producto en vista de intervenciones de urgencia (NFPA 704):**

Etiqueta NFPA 704: Sanidad=0, Inflamabilidad=1, Inestabilidad/Reactividad=1, Riesgo específico=Ninguno.

**15.2 Evaluación de la seguridad química:** Ningún dato disponible.**16. OTRAS INFORMACIONES**

Las condiciones de trabajo del trabajador no son conocidas, los datos informativos de la presente hoja de seguridad están basados en nuestros conocimientos y en la reglamentación, tanto nacional como comunitaria. La mezcla no se debe utilizar para otros fines que no estén especificados en la sección 1 sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito.

Es siempre responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de leyes y reglamentación local.

La información de los datos en la presente hoja de seguridad debe estar considerada como una descripción de exigencias de seguridad relativas a la mezcla y no como una garantía de propiedades de ésta.

**Conformemente a las directivas 67/548/CEE, 1999/45/CE y sus adaptaciones.**

Ningún elemento de etiquetaje es requerido para esta mezcla.

**Frases H, EUH mencionadas en la sección 3:**

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar alergia cutánea.

H319 Provoca una severa irritación de los ojos.

EUH 401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Documento producido y manejado informáticamente.

Válido sin firma.