

Ficha de datos de seguridad

Conforme al Reglamento REACH (CE) n°1907/2006
modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SOY WAX 50 - For molded candles



Emisión: 01/10/2024

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

- 1.1 Identificador del producto: SOY WAX 50 - For molded candles**
Descripción: **Aceite de soja, hidrogenado** - Descripción química: **Triglicéridos**
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:**
Usos pertinentes: Para uso en industria. No relevante
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:**
Resin Pro srl
Vía 25 abril zi snc / 19021 Arcola (SP)
Administración: +39 0187 955108
Email: info@resinpro.it
Internet: www.resinpro.it
- 1.4 Teléfono de emergencia:**Servicio Información Toxicológica, Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses José Echegaray nº 4 Las Rozas, City: Madrid, ZIP/Postcode: 28232, Country: Spain, Emergency number: +34 915620420 (disponible 24h/365 días)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:**
Clasificación según Reglamento (UE) n°1272/2008 (CLP), Conforme al Reglamento (UE) 2015/830, 2020/878 (Anexo II de REACH)
No clasificado.
Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente : No se dispone de más información.
- 2.2 Elementos de la etiqueta:**
Etiquetado según el Reglamento (CE) n°1272/2008 (CLP)
Etiquetado no aplicable.
Palabras de advertencia: Producto cargado a elevada temperatura. Riesgo de quemaduras por contacto en piel y ojos.
- 2.3 Otros peligros:**
Esta sustancia no cumple los criterios PBT/vPvB.
Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina.
De acuerdo con los conocimientos actuales del fabricante y si se manipula correctamente, el producto no causará riegos para la salud humana y el medio ambiente. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad industrial.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias:

Nombre comercial	Identificador	Clasificación
SOY WAX 50 - For molded candles	CAS N°: 8001-22-7 EC N°: 232-410-2 N°Index: No aplicable INCI name: GLYCINE SOJA OIL REACH N°: No registrado (exento)	Clasificación acorde a la Regulación (EC) N° 1272/2008. No clasificado

3.2 Mezclas:
No aplicable

Ficha de datos de seguridad

Conforme al Reglamento REACH (CE) n°1907/2006
modificado por el Reglamento (UE) 2020/878



SOY WAX 50 - For molded candles

Emisión: 01/10/2024

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

Consulte a un médico. Muestre esta ficha de datos de seguridad al doctor que le atienda.

Por inhalación:

No aplicable.

Por contacto con la piel:

En caso de quemaduras enfriar el área quemada durante varios minutos; aplicar solución salina fisiológica o agua fría (no helada) sobre la lesión.

Cubrir el área quemada con un apósito o una compresa húmeda en solución salina fisiológica o agua fría limpia.

En caso de quemaduras de gran extensión llevar a la víctima a un centro médico

En caso de contacto con los ojos:

Aclarar abundantemente con agua durante mínimo 15 minutos i consulte a un médico.

Por ingestión/aspiración:

Aclarar la boca con agua. Consulte a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No aplicable

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

No aplica.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción:

Medios de extinción apropiados: Use CO2 o polvo químico seco.

Medios de extinción no apropiados: No use agua a presión directamente sobre el material comburente.

5.2 Peligros específicos derivados o la mezcla:

Sin datos disponibles

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Medidas de precaución contra incendios: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

Instrucciones para extinción del incendio: Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

Protección durante la extinción de incendios: No intervenir sin equipo de protección adecuado. Llevar máscara de respiración autónoma para apagar el incendio si es necesario.

5.4 Más información:

Evitar que el agua de extinción contamine las aguas superficiales o el sistema de aguas subterráneas. Los residuos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse de acuerdo con la normativa local. Recoger por separado el agua de extinción contaminada. No debe verterse en los desagües.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evite el contacto con la piel y los ojos. Los derrames constituyen riesgo de resbalar. Use equipos de protección individual (gafas y calzado de seguridad, vestimenta protectora adecuada) en caso de derrames grandes.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que el material penetre en las aguas superficiales o en el sistema de alcantarillado sanitario. No verter directamente en una fuente de agua. Si se produce un vertido accidental o los residuos entran en los desagües o cursos de agua, póngase en contacto con la Agencia de Medio Ambiente local.

6.3 Métodos y material de contención y limpieza:

Para derrames pequeños absorber con tierras o materiales absorbentes. Lavar con agua caliente y productos desengrasantes.

Para vertidos grandes retener el material derramado y evitar que alcance un cauce de agua. Dejar solidificar y recoger una vez frío, lavar los restos con abundante agua caliente o sosa diluida si el tipo de suelo lo permite.

6.4 Referencia a otras secciones:

Para la protección personal véase la sección 8. Para la eliminación, véase la sección 13.

Ficha de datos de seguridad

Conforme al Reglamento REACH (CE) n°1907/2006
modificado por el Reglamento (UE) 2020/878



SOY WAX 50 - For molded candles

Emisión: 01/10/2024

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura, medidas de protección:

Evite el contacto con piel y ojos. Durante las operaciones de carga y descarga protegerse adecuadamente ojos y extremidades.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Almacenar a una temperatura 15 – 20 °C por encima de su punto de fusión.
Almacenar preferiblemente en tanques de acero inoxidable.

7.3 Usos finales específicos:

Para todos los usos conocidos hasta el momento del producto, las recomendaciones de manipulación y almacenamiento son las indicadas en los subapartados anteriores.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control:

Valores límite de exposición profesional.

Producto sin peligro. No hay estudios sobre límites de exposición.

Valores límite biológicos:

Producto sin peligro. No hay estudios sobre límites biológicos.

8.2 Control de la exposición profesional

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

8.3 Medidas de protección individual

Protección de ojos y cara:

Gafas de seguridad con protecciones laterales contra salpicaduras de líquidos (EN166).

Protección de la piel:

Manipular con guantes. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. Los guantes de protección seleccionados deben cumplir las especificaciones de la Directiva 89/686/CEE de la UE y de la norma EN 374 derivada de la misma.

Protección respiratoria:

No aplicable

Peligros térmicos:

No aplicable

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Apariencia	Sólido a temperatura ambiente / Líquido a 65°C
Olor	Característico.
Color	Neutro.
Presión de vapor (20°C) (mm Hg):	No disponible
Temperatura de ebullición (°C):	No disponible
Viscosidad cinemática (cSt):	No disponible
Densidad relativa(60°C) (gr/cm3):	0.88
Punto de inflamación (°C):	>315°C
Punto de fusión (°C):	50°C
Coefficiente de partición n-octanol /agua (Log Kow):	No disponible
Solubilidad :	Insoluble

9.2 Otra información:

No hay más información disponible.

Ficha de datos de seguridad

Conforme al Reglamento REACH (CE) n°1907/2006
modificado por el Reglamento (UE) 2020/878



SOY WAX 50 - For molded candles

Emisión: 01/10/2024

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad:

No hay reacciones peligrosas si se almacena y manipula según lo prescrito/indicado.

10.2 Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producirán reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones para evitar:

No hay riesgo si se utiliza en condiciones especificadas

10.5 Materiales incompatibles:

No hay información disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Generación de acroleína si se calienta por encima de 270 °C a presión atmosférica.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) n° 1272/2008

Producto no tóxico.

Toxicidad aguda: No se espera toxicidad aguda en relación con el producto.

Toxicidad crónica: No es necesario considerar efectos crónicos potenciales sobre la salud.

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación: No se conocen efectos agudos en condiciones normales de uso.

Contacto dérmico: Ningún efecto conocido

Contacto con los ojos: Ningún efecto conocido

Ingestión: No se conocen efectos agudos en condiciones normales de uso.

Efectos CMR: No cancerígeno, no mutagénico, no tóxico para la reproducción.

11.2 Información toxicológica adicional.

Propiedades de alteración endocrina: Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina.

Información adicional: Si se utiliza correctamente, no se conocen ni cabe esperar riesgos para la salud humana.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad:

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático: No hay información disponible.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático: No hay información disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Degradabilidad lenta

12.3 Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Esta mezcla de sustancias no se considera persistente, bioacumulativa y tóxica (PBT) ni muy persistente y muy bioacumulativa (mPmB).

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina.

12.7 Otros efectos adversos

Evitar la contaminación superficial del suelo y aguas superficiales

Ficha de datos de seguridad

Conforme al Reglamento REACH (CE) n°1907/2006
modificado por el Reglamento (UE) 2020/878



SOY WAX 50 - For molded candles

Emisión: 01/10/2024

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos de tratamiento de residuos.

Métodos para el tratamiento de residuos:

De acuerdo con la normativa local y nacional. Utilice para la eliminación únicamente transportistas y gestores autorizados. No permitir que el material contamine el sistema de aguas subterráneas. No contaminar las aguas superficiales.

Contemplar las mismas precauciones durante la manipulación del residuo que se recomiendan en los apartados 7 y 8 de esta Hoja de Datos de Seguridad. Consultar la sección 2 de esta Hoja de Seguridad

Métodos para la eliminación de envases :

Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

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

- | | |
|---|---------------------------------|
| 14.1 Número ONU (ADR) : | No regulado para el transporte. |
| 14.2 UN Nombre de envío apropiado: | No regulado para el transporte. |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: | No regulado para el transporte. |
| 14.4 Grupo de embalaje: | No regulado para el transporte. |
| 14.5 Peligros ambientales: | No regulado para el transporte. |
| 14.6 Precauciones especiales para el usuario: | No regulado para el transporte. |

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP): producto no clasificado como peligroso, no aplicable el etiquetado.

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH $\geq 0.1\%$ / SCL

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes.

15.2 Evaluación de seguridad química:

Para esta sustancia no se requiere una valoración de la seguridad química.

- FIN FICHA DE LA TÉCNICA -

Página 5/5

Los datos contenidos en esta ficha técnica se refieren a pruebas de laboratorio. Las indicaciones y métodos indicados pueden estar sujetos a cambios en el tiempo de acuerdo con las posibles mejoras en las tecnologías de producción. La aplicación de los productos está fuera de nuestro control ya que no podemos intervenir directamente en las condiciones de los sitios de construcción y en la ejecución de las obras. Todas las indicaciones son de carácter general, no vinculan en modo alguno a nuestra empresa y por tanto la responsabilidad recae exclusivamente en el cliente. Se recomienda una prueba previa del producto para verificar su idoneidad para el uso previsto. El servicio técnico está disponible para proporcionar información adicional.

Para cualquier problema técnico o simple consejo, no dude en ponerse en contacto con nosotros (también enviándonos algunas fotos) a la dirección info@resinpro.es

El equipo de ResinPro lo saluda cordialmente y queda a su disposición!