


| | | |
|--|------------------------------------|-----------------------|
|  | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | Página: 1/8 |
| | | Edición nº.: 3 |
| | | Fecha: 20/10/2015 |
| | | Reemplaza: 28/06/2013 |
| SOLARCAP® | | - |

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

1.1. Identificación del producto

Nombre comercial : SOLARCAP®
 FC100011E, FC100010E, FC100011A, FC100010A, FC100021E, FC100020E, FC100021A, FC100020A, UC100031E, UC100030E, UC100031A, UC100030A, SC100041E, SC100040E, SC100041A, SC100040A, FC300033E-PF, FC300033A-PF, FC300033E-PF/STT, FC300033A-PF/STT, FC100012E-STT, FC100012A-STT, FC100014E-STT, FC100014A-STT, FC600033E-PF, FC600033E-PF/STT

Código del producto : -

Descripción química : Copolímero de Acetato de Vinilo / Etileno

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

Uso : Industrial.

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

Identificación de la compañía : Encapsulantes de Valor Añadido SA
 Polígono Penapurreira parcela C-4B
 15320 As Pontes de García Rodríguez (A Coruña) España
 Tel.: 0034981 455 108 - Fax: 0034981 455 110
 Web: www.evasa.net
 e-mail: evasa@evasa.net

1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono : [Horario de oficina]
 981 455 108

2. Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación 67/548 CE o 1999/45CE

No clasificado

Códigos de clase y categoría de peligro, Reglamento (CE) Nº 1272/2008 (CLP)

No clasificado

* **Información adicional sobre los peligros** : EUH208: Contiene 2-hydroxy-4-(octyloxy)benzophenone. Puede provocar una reacción alérgica

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado CE 67/548 o CE 1999/45


No clasificado

Símbolo(s) : Ninguno/a

Frase(s) R : Ninguno/a

Frase(s) S : Ninguno/a

* **Frase adicional** : Contiene 2-hydroxy-4-(octyloxy)benzophenone. Puede provocar una reacción alérgica

| | | |
|---|------------------------------------|-----------------------|
|  eva specialist | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | Página: 2/8 |
| | | Edición nº.: 3 |
| | | Fecha: 20/10/2015 |
| | | Reemplaza: 28/06/2013 |
| SOLARCAP® | | - |

2. Identificación de peligros /...

Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

- * No clasificado
- * **Información adicional sobre los peligros** : EUH208: Contiene : 2-hydroxy-4-(octyloxy)benzophenone. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

Otros peligros : No establecido

3. Composición / información sobre los componentes

- * **Descripción química** : Mezcla
- * **Componente(s) peligroso(s)** : Este producto no es peligroso pero contiene componentes peligrosos

| Nombre del compuesto | Contenido | Nº CAS | Nº CE | Nº Índice | REACH Ref. | Clasificación |
|-------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|------------|---|
| Peróxidos orgánicos | : Entre 1 and 5% | ---- | ---- | ---- | ---- | O; R7 R52-53 Org. Perox. D H242 Aquatic Chronic 3_H412 |
| Peróxidos orgánicos | : Entre 1 and 5% | ---- | ---- | ---- | ---- | E; R7 Xi; R36/38 Org. Perox. C H242 Flam. Liq. 3 H226 Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315 |
| 2-hydroxy-4-(octyloxy) benzophenone | : Entre 0.1 and 1% | 1843-05-6 | 217-421-2 | ---- | ---- | R43 R52-53 Skin Sens. 1_H317 Aquatic Chronic 3_H412 |


4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- * **Inhalación** : Asegúrese de que respire aire puro. Situar a la víctima al aire libre. Descansar.
- * **Contacto con la piel** : Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto con jabón suave y agua ; a continuación enjuague con agua caliente. Solicite atención médica si aumenta la quemadura.
- * **Contacto con los ojos** : Enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica si Persiste el dolor o la irritación.
- * **Ingestión** : NO provoque el vómito. Lavar la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Consiga atención médica de urgencia.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas relacionados con la utilización : El contacto con el material caliente o fundido, puede producir irritación, enrojecimiento y en casos extremos ampollas.

| | | |
|---|------------------------------------|-----------------------|
|  eva specialist | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | Página: 3/8 |
| | | Edición nº.: 3 |
| | | Fecha: 20/10/2015 |
| | | Reemplaza: 28/06/2013 |
| SOLARCAP® | | - |

4. Primeros auxilios /...

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

- Información general** : No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).
- Nota para el médico** : Trátese sintomáticamente

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios para extinguir incendios

- * **Medios de extinción adecuados** : Agua nebulizada. Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Arena
- * **Medios de extinción inadecuados** : No utilizar chorro directo de agua
- * **Fuegos vecinos** : Utilice agua nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Tipo inflamabilidad : No está clasificado como inflamable, pero puede arder.

Productos peligrosos de la combustión : En caso de incendio pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- * **Protección en caso de incendio** : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.
- * **Procedimientos especiales** : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte al entorno.

6. Medidas en caso de vertido accidental

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

- * **Para el personal de emergencia** : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.
- * **Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia** : Evacuar el personal no necesario

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente


Precauciones para la protección del medio ambiente : Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- * **Métodos de limpieza** : Ventilar la zona. Si está en el suelo, barrer o recoger (pala o similar) para depositar en recipientes apropiados.

6.4. Referencia a otras secciones

- * Ver sección 8. Controles de exposición / protección individual

| | | |
|--|------------------------------------|-----------------------|
|  | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | Página: 4/8 |
| | | Edición nº.: 3 |
| | | Fecha: 20/10/2015 |
| | | Reemplaza: 28/06/2013 |
| SOLARCAP® | | - |

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- * **Protección personal** : Póngase el equipo de protección recomendado
- * **Manipulación** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.
- * **Medidas de protección técnicas** : Garantizar ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- * **Almacenamiento** : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté utilizando.
- * **Almacenamiento – lejos de** : Fuentes de calor. Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

7.3. Usos específicos finales

- * **Usos específicos finales** : Ver sección 1.

8. Controles de exposición / protección individual

8.1. Parámetros de control

- * **Límite de exposición laboral** : Sin datos disponibles


8.2. Control de exposición

- * **Protección personal** : Evítese la exposición innecesaria
- * **Protección de las vías respiratorias** : No se recomienda un equipo de protección respiratoria especial en las condiciones previstas de uso normal con una ventilación adecuada. Si durante la manipulación puede producirse exposición por inhalación, se recomienda el uso de un equipo de protección respiratoria.
- * **Protección de las manos** : Guantes de protección adecuados.
- * **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad
- * **Otros** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización
- * **Medidas de protección técnicas** : Disponga de escape de gases local o de ventilación general de la sala para minimizar la exposición al polvo.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico a 20 °C** : Sólido.
- Color** : Transparente.
- Olor** : Inodoro.

| | | |
|--|------------------------------------|-----------------------|
|  | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | Página: 5/8 |
| | | Edición nº.: 3 |
| | | Fecha: 20/10/2015 |
| | | Reemplaza: 28/06/2013 |
| SOLARCAP® | | - |

9. Propiedades físicas y químicas

- * **Umbral olfativo** : Sin datos disponibles.
- * **Valor de pH** : Sin datos disponibles.
- * **Punto de fusión [°C]** : Sin datos disponibles.
- * **Punto de ebullición [°C]** : Sin datos disponibles.
- * **Punto de ebullición final [°C]** : Sin datos disponibles.
- * **Punto de inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.
- * **Tasa de evaporación** : No aplica.
- * **Inflamabilidad** : No inflamable.
- * **Límites de explosión - Inferior [%]** : Sin datos disponibles.
- * **Límites de explosión - Superior [%]** : Sin datos disponibles.
- * **Presión de vapor [20°C]** : Sin datos disponibles.
- * **Densidad de vapor** : Sin datos disponibles.
- * **Densidad relativa (agua=1)** : No aplica.
- * **Densidad [g/cm³]** : 0.96
- * **Solubilidad en agua** : Insoluble.
- * **Log Pow octanol / agua at 20°C** : Sin datos disponibles.
- * **Temperatura auto-inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.
- * **Punto de descomposición [°C]** : Sin datos disponibles.
- * **Viscosidad** : Sin datos disponibles.

9.2. Información adicional

- * **Propiedades explosivas** : Sin datos disponibles.
- * **Propiedades comburentes** : Sin datos disponibles.
- * **Reserva ácido/alcalina [g NaOH/100g]** : Sin datos disponibles.
- * **Temperatura crítica [°C]** : Sin datos disponibles.

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

- * **Reactividad** : No se ha establecido

10.2. Estabilidad

Estabilidad química : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.


10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

- * **Reacciones peligrosas** : No se ha establecido.

10.4. Condiciones a evitar

Condiciones a evitar : Fuentes de calor. Llamas desnudas.

10.5. Materiales a evitar

| | | |
|--|------------------------------------|-----------------------|
|  | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | Página: 6/8 |
| | | Edición nº.: 3 |
| | | Fecha: 20/10/2015 |
| | | Reemplaza: 28/06/2013 |
| SOLARCAP® | | - |

10. Estabilidad y reactividad

Materiales a evitar : Ácidos Fuertes y bases. Agentes oxidantes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

- * **Productos de descomposición peligrosos** : Cuando se calienta por encima de 230°C, puede emitir humos irritantes. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre toxicidad : La información dada está basada sobre los datos de los componentes y la ecotoxicología de productos similares.

Toxicidad aguda


- * **Inhalación** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- * **Dérmica** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- * **Ingestión** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- * **Corrosión** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- * **Irritación** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- * **Sensibilización** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- * **Mutagenicidad** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- * **Carcinogenesis** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- * **Tóxico para la reproducción** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- * **Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- * **Toxicidad específica en determinados determinados órganos – 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.

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Información sobre toxicidad : Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.

- * **Información sobre efectos ecológicos** : La información dada está basada sobre los datos de los componentes y la ecotoxicología de productos similares. No se conocen daños ecológicos causados por este producto.

| | | |
|--|------------------------------------|-----------------------|
|  | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | Página: 7/8 |
| | | Edición nº.: 3 |
| | | Fecha: 20/10/2015 |
| | | Reemplaza: 28/06/2013 |
| SOLARCAP® | | - |

12. Información ecológica

12.2. Persistencia - degradabilidad

* **Persistencia-degradabilidad** : No se ha establecido

12.3. Potencial de bioacumulación

* **Potencial de bioacumulación** : No se ha establecido

12.4. Movilidad en el suelo

* **Movilidad en el suelo** : No se ha establecido

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y mPmB : La sustancia/mezcla no cumple los criterios para ser identificada como PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH.

12.6. Otros efectos adversos

Precauciones para la protección del medio ambiente : Evítese su liberación al medio ambiente.

13. Condiciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

General : Evitar su liberación al medioambiente.
Eliminación del vertido de acuerdo a la legislación local/nacional

Envases contaminados : Los envases que no pueden ser limpiados deben ser eliminados como la sustancia

14. Información relativa al transporte

Información general : El producto no se considera mercancía peligrosa para el transporte.

15. Información reglamentaria

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


Reglamento y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente : Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

* **REACH Restricciones-Anexo XVII** : Los componentes de este producto no están sometidos a restricciones.

* **REACH Autorizaciones-Anexo XIV** : Los componentes de este producto no están sometidos a autorizaciones.

15.2. Evaluación de la seguridad química

* **Evaluación de la seguridad química** : No se ha llevado a cabo.

| | | |
|---|------------------------------------|-----------------------|
|  eva specialist | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | Página: 8/8 |
| | | Edición nº.: 3 |
| | | Fecha: 20/10/2015 |
| | | Reemplaza: 28/06/2013 |
| SOLARCAP® | | - |

16. Otras informaciones

| | |
|--|---|
| Revisión | : Revisión - Ver : * |
| Abreviaturas y acrónimos | : PBT: persistente, bioacumulable y tóxica. mPmB: muy persistentes y muy bioacumulable. |
| Fuentes de datos utilizados | : REGLAMENTO (CE) Nº 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO DE 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006 |
| Lista de frases R referenciadas (sección 3) | : R2 : Riesgo de explosión por choque, fricción, fuego u otras fuentes de ignición. R7 : Puede causar fuego. R36/38 : Irrita los ojos y la piel R43 : Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R52/53 : Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente. |
| Lista de frases H referenciadas (sección 3) | : H226 : Líquido y vapores inflamables. H242 : Peligro de incendio en caso de calentamiento. H315 : Provoca irritación cutánea H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 : Provoca irritación ocular grave. H412 : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| Información adicional | : Ninguno/a. |

El contenido y el formato de la Ficha de Seguridad es conforme al reglamento REACH (CE) Nº 1907/2006 y con el acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por estas y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por, o de cualquier manera relacionados, con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser sólo usada para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información no sea aplicable.

Fin del documento