

## 1. Identificación

|  |  |              |
|--|--|--------------|
| <b>Identificador de producto</b>   | <b>Crn Hdr, 1Oz Red</b>                                      |              |
| <b>Otros medios de identificación</b>                                    |  |              |
| <b>Código del producto</b>   | 27616  |              |
| <b>Uso recomendado</b>   | Cream Hardener, Polymer Reaction Catalyst                    |              |
| <b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b> |  |              |
| <b>Nombre de la empresa</b>  | VALSPAR Automotive   |              |
| <b>Dirección</b>   | 600 Nova Drive SE<br>Massillon, Ohio 44646<br>Estados Unidos |              |
| <b>Teléfono</b>  | Asistencia general   | 330-299-8879 |
| <b>Página web</b>  | www.valsparauto.com  |              |
| <b>Correo electrónico</b>  | RON.ANDRUS@valspar.com                                       |              |
| <b>Persona de contacto</b>   | Ronald Andrus  |              |
| <b>Número de teléfono para emergencias</b>                               | CHEMTREC   | 800-424-9300 |

## 2. Identificación de peligros

|  |  |              |
|--|--|--------------|
| <b>Peligros físicos</b>                | Peróxidos orgánicos                                    | Tipo E       |
| <b>Peligros para la salud</b>          | Lesiones oculares graves/irritación ocular             | Categoría 2B |
|  | Sensibilizadores cutáneos                              | Categoría 1  |
| <b>Peligros para el medio ambiente</b> | Peligro para el medio ambiente acuático, peligro agudo | Categoría 1  |
| <b>Peligros definidos por OSHA</b>     | No clasificado.  |              |

### Elementos de la etiqueta



**Palabra de advertencia** Advertencia

**Indicación de peligro** Puede incendiarse al calentarse. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Provoca irritación ocular. Muy tóxico para los organismos acuáticos.

### Consejos de prudencia

#### Prevención

Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. – No fumar. Mantener/almacenar alejado de ropa y otros materiales combustibles. Conservar únicamente en el recipiente original. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. No dispersar en el medio ambiente. Usar guantes/equipo de protección para los ojos/la cara.

#### Respuesta

En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico. En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Recoger los vertidos.

#### Almacenamiento

Proteger de la luz solar. Almacenar a temperaturas que no exceda de 25 °C / 77 °F. Mantener fresco. Almacenar alejado de otras materias.

#### Eliminación

Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

### Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

**Información suplementaria**

El 27.95% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro(s) agudo(s) desconocido(s) para el medio ambiente acuático.

**3. Composición/información sobre los componentes****Mezclas**

| Nombre químico   | Nombre común y sinónimos | Número CAS | %         |
|--|--------------------------|------------|-----------|
| Peroxido de benzoilo                                   |                          | 94-36-0    | 50 to <60 |
| Estearato de zinc                                      |                          | 557-05-1   | 5 to <10  |
| Sulfato de calcio dihidrato                            |                          | 7778-18-9  | 1 to <5   |
| Otros componentes por debajo de los límites a informar |                          |            | 40 to <50 |

\* Designa que una identidad química específica y/o el porcentaje de su composición han sido retenidos como secreto comercial.

**4. Primeros auxilios**

|   |  |
|---|--|
| <b>Inhalación</b>   | Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.  |
| <b>Contacto con la cutánea</b>  | Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. En caso de eczema u otras molestias cutáneas: acuda al médico y muéstrela esta hoja de datos de seguridad.   |
| <b>Contacto con los ocular</b>  | Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. |
| <b>Ingestión</b>  | Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.   |
| <b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>  | Irritación de los ojos. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.  |
| <b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b> | Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.   |
| <b>Información General</b>  | Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.   |

**5. Medidas de lucha contra incendios**

|   |  |
|---|--|
| <b>Medios de extinción apropiados</b>   | Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ).  |
| <b>Medios no adecuados de extinción</b>                                       | No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.  |
| <b>Peligros específicos del producto químico</b>                              | En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.  |
| <b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b> | Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.  |
| <b>Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios</b>                   | En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Retirarse inmediatamente en caso de que aumente el sonido del ventilador de seguridad, o se descolore el tanque debido al fuego. |
| <b>Métodos específicos</b>  | Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.   |
| <b>Riesgos generales de incendio</b>  | Puede incendiarse al calentarse.   |

**6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**

|  |   |
|--|---|
| <b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b> | Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8. |
|--|---|

## Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Este material está clasificado como un contaminante del agua bajo la Ley de Agua Limpia y se debe evitar que contamine el suelo y que entre en los sistemas de alcantarillado y drenaje que conducen a vías acuáticas.

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## Precauciones relativas al medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Informar al personal administrativo o de supervisión pertinente de todos los escapes al medio ambiente. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones para un manejo seguro

Guardar lejos del calor, las chispas o llamas abiertas. No fumar durante su utilización. Mantener alejado de ropa y otros materiales combustibles. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Evítense el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. No dispersar en el medio ambiente. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Guardar lejos del calor, las chispas o llamas abiertas. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Consérvese únicamente en el recipiente de origen. Almacenar alejado de otras materias.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Límite(s) de exposición ocupacional

#### OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

| Componentes                                 | Tipo                                  | Valor                | Forma                |
|---|---------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Estearato de zinc (CAS 557-05-1)            | Límite de Exposición Permisible (LEP) | 5 mg/m <sup>3</sup>  | Fracción respirable. |
|   |                                       | 15 mg/m <sup>3</sup> | Polvo total.         |
| Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)          | Límite de Exposición Permisible (LEP) | 5 mg/m <sup>3</sup>  |                      |
| Sulfato de calcio dihidrato (CAS 7778-18-9) | Límite de Exposición Permisible (LEP) | 5 mg/m <sup>3</sup>  | Fracción respirable. |
|   |                                       | 15 mg/m <sup>3</sup> | Polvo total.         |

#### EE.UU. Valores umbrales ACGIH

| Componentes                                 | Tipo | Valor                | Forma               |
|---|------|----------------------|---------------------|
| Estearato de zinc (CAS 557-05-1)            | TWA  | 10 mg/m <sup>3</sup> |                     |
| Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)          | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>  |                     |
| Sulfato de calcio dihidrato (CAS 7778-18-9) | TWA  | 10 mg/m <sup>3</sup> | Fracción inhalable. |

#### NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

| Componentes                                 | Tipo | Valor                | Forma       |
|---|------|----------------------|-------------|
| Estearato de zinc (CAS 557-05-1)            | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>  | Respirable. |
|   |      | 10 mg/m <sup>3</sup> | Total       |
| Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)          | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>  |             |
| Sulfato de calcio dihidrato (CAS 7778-18-9) | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>  | Respirable. |
|   |      | 10 mg/m <sup>3</sup> | Total       |

### Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Los límites de exposición profesional no son relevantes para la presente forma física del producto.

#### Directrices de exposición

#### Controles de ingeniería adecuados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Proveer estación especial para lavado de ojos.

#### Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

**Protección para los ojos/la cara** Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

#### Protección cutánea

**Protección para las manos** Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos. El suministrador de guantes puede recomendar guantes adecuados.

**Otros** Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

**Protección respiratoria** En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

**Peligros térmicos** Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

#### Consideraciones generales sobre higiene

No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

## 9. Propiedades físicas y químicas

#### Apariencia

**Estado físico** Sólido.

**Forma** Sólido. Paste Pasta.

**Color** Rojo

**Olor** No se dispone.

**Umbral olfativo** No se dispone.

**pH** No se dispone.

**Punto de fusión/punto de congelación** No se dispone.

**Punto inicial e intervalo de ebullición** No se dispone.

**Punto de inflamación** No se dispone.

**Tasa de evaporación** No se dispone.

**Inflamabilidad (sólido, gas)** No se dispone.

#### Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

**Límite inferior de inflamabilidad (%)** No se dispone.

**Límite superior de inflamabilidad (%)** No se dispone.

**Límite inferior de explosividad (%)** No se dispone.

**Límite de explosividad superior (%)** No se dispone.

**Presión de vapor** 0.0002 hPa estimado

**Densidad de vapor** No se dispone.

**Densidad relativa** No se dispone.

#### Solubilidad(es)

**Solubilidad (agua)** No se dispone.

**Coefficiente de reparto: n-octanol/agua** No se dispone.

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Temperatura de auto-inflamación</b> | No se dispone.      |
| <b>Temperatura de descomposición</b>   | 50 °C (122 °F) SADT |
| <b>Viscosidad</b>                      | No se dispone.      |
| <b>Otras informaciones</b>             |                     |
| <b>Densidad</b>                        | 9.98 lbs/gal        |
| <b>Propiedades explosivas</b>          | No explosivo.       |
| <b>Propiedades comburentes</b>         | No comburente.      |
| <b>Porcentaje de volátiles</b>         | 20 % estimado       |
| <b>Gravedad específica</b>             | 1.2                 |
| <b>COV</b>                             | 20 % estimado       |

## 10. Estabilidad y reactividad

|   |   |
|---|---|
| <b>Reactividad</b>                            | El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.  |
| <b>Estabilidad química</b>                    | El material es estable bajo condiciones normales.   |
| <b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>   | No ocurren polimerizaciones peligrosas.   |
| <b>Condiciones que deben evitarse</b>         | Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Luz solar. Evitar temperaturas superiores a la temperatura de descomposición. Evitar el contacto con materiales incompatibles. |
| <b>Materiales incompatibles</b>               | Ácidos. Agentes oxidantes fuertes. Material combustible. Aminas. alcoholes  |
| <b>Productos de descomposición peligrosos</b> | No se conocen productos de descomposición peligrosos.   |

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Inhalación</b>              | No se esperan efectos adversos debido a inhalación.       |
| <b>Contacto con la cutánea</b> | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.             |
| <b>Contacto con los ocular</b> | Provoca irritación ocular.                                |
| <b>Ingestión</b>               | Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión. |

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas**  
 Irritación de los ojos. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

| Componentes | Especies | Resultados de la prueba |
|-------------|----------|-------------------------|
|-------------|----------|-------------------------|

Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)

#### Agudo

#### **Oral**

|      |      |            |
|------|------|------------|
| LD50 | Rata | 7710 mg/kg |
|------|------|------------|

\* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

**Corrosión/irritación cutáneas** El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

**Lesiones oculares graves/irritación ocular** Provoca irritación ocular.

### Sensibilidad respiratoria o cutánea

**Sensibilización respiratoria** No es un sensibilizante respiratorio.

**Sensibilización cutánea** Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

**Mutagenicidad en células germinales** No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

**Carcinogenicidad** Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH.

## Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)

3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

## OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No regulado.

## Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

No listado.

**Toxicidad para la reproducción** No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

**Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única** No clasificado.

**Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas** No clasificado.

**Peligro por aspiración** No representa un peligro de aspiración.

## 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** Muy tóxico para los organismos acuáticos.

| Componentes                                 | Especies | Resultados de la prueba  |
|---|----------|--|
| Sulfato de calcio dihidrato (CAS 7778-18-9) |          |  |
| <b>Acuático/ a</b>                          |          |  |
| Pez   | LC50     | Piscardo de cabeza gorda (Pimephales promelas) > 1970 mg/l, 96 horas |

\* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

**Persistencia y degradabilidad** No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

### Potencial de bioacumulación

#### Potencial de bioacumulación

##### Coefficiente de reparto octanol/agua log Kow

Peroxido de benzoilo 3.46

**Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos** No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

**Instrucciones para la eliminación** Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. No contamine los estanques, ríos o acequias con producto químico ni envases usados. Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

**Reglamentos locales sobre la eliminación** Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

**Código de residuo peligroso** El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.

**Desechos/Producto no Utilizado** Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

**Envases contaminados** Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

## 14. Información relativa al transporte

### DOT

|   |  |
|---|--|
| <b>Número ONU</b>   | UN3108   |
| <b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> | 3108, PERÓXIDO ORGÁNICO DE TIPO E, SÓLIDO (<52% Dibenzoyl Peroxide as a paste), CONTAMINANTE MARINO (Peroxido de benzoilo) |
| <b>Clase(s) relativas al transporte</b>                         |  |
| <b>Class</b>  | 5.2  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Riesgo secundario</b>                        | -   |
| <b>Label(s)</b>                                 | 5.2   |
| <b>Grupo de embalaje/envase, cuando aplique</b> | No aplicable.   |
| <b>Peligros para el medio ambiente</b>          |   |
| <b>Contaminante marino</b>                      | Si  |
| <b>Precauciones especiales para el usuario</b>  | Lea las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto. |

**IATA**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>UN number</b>                    | UN3108  |
| <b>UN proper shipping name</b>      | Organic peroxide type E, solid (<52% Dibenzoyl Peroxide as a paste)     |
| <b>Transport hazard class(es)</b>   |   |
| <b>Class</b>                        | 5.2   |
| <b>Subsidiary risk</b>              | -   |
| <b>Packing group</b>                | Not applicable.   |
| <b>Environmental hazards</b>        | No.   |
| <b>ERG Code</b>                     | 5L  |
| <b>Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |
| <b>Other information</b>            |   |
| <b>Passenger and cargo aircraft</b> | Allowed with restrictions.  |
| <b>Cargo aircraft only</b>          | Allowed with restrictions.  |

**IMDG**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>UN number</b>                    | UN3108  |
| <b>UN proper shipping name</b>      | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (<52% Dibenzoyl Peroxide as a paste), MARINE POLLUTANT |
| <b>Transport hazard class(es)</b>   |   |
| <b>Class</b>                        | 5.2   |
| <b>Subsidiary risk</b>              | -   |
| <b>Packing group</b>                | Not applicable.   |
| <b>Environmental hazards</b>        |   |
| <b>Marine pollutant</b>             | Yes   |
| <b>EmS</b>                          | F-J,S-R   |
| <b>Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.               |

**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10**

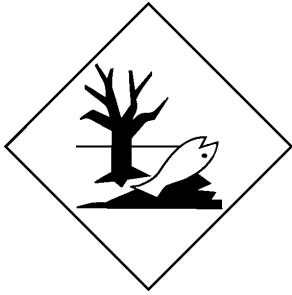
**DOT; IATA**



**IMDG**



## Contaminante marino



### Información General

Contaminante marino reglamentado por el IMDG Contaminante Marino Regulado por el Departamento de Transporte (DOT).

## 15. Información reguladora

### Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

#### TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

#### Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Estearato de zinc (CAS 557-05-1) listado.

#### SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

#### OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No regulado.

### Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

#### Categorías de peligro

Peligro inmediato - Si  
Peligro Retrasado: - no  
Riesgo de Ignición - no  
Peligro de presión - no  
Riesgo de Reactividad - Si

#### SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

#### SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas

no

#### SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

| Nombre químico       | Número CAS | % en peso |
|----------------------|------------|-----------|
| Peroxido de benzoilo | 94-36-0    | 50 to <60 |
| Estearato de zinc    | 557-05-1   | 5 to <10  |

### Otras disposiciones federales

#### Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

#### Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

#### Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)

No regulado.

### Regulaciones de un estado de EUA

#### Sustancias Controladas de California; EUA. Departamento de Justicia, CA (Salud y Seguridad de California, Código de Sección 11100)

No listado.

#### Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

Estearato de zinc (CAS 557-05-1)  
Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)  
Sulfato de calcio dihidrato (CAS 7778-18-9)

#### Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

Estearato de zinc (CAS 557-05-1)  
Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)



Sulfato de calcio dihidrato (CAS 7778-18-9)

#### US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

Estearato de zinc (CAS 557-05-1)

Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)

Sulfato de calcio dihidrato (CAS 7778-18-9)

#### Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Estearato de zinc (CAS 557-05-1)

Peroxido de benzoilo (CAS 94-36-0)

#### Proposición 65 del Estado de California, EUA

ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se conoce como una causa de cáncer.

#### California, EUA - Proposición 65 - CRT: Fecha de inclusión en lista/ Sustancia carcinogénica

C.I. Pigment Yellow 13 (CAS 5102-83-0)

Listado : Octubre 1, 1992

#### Inventarios Internacionales

| País(es) o región            | Nombre del inventario   | Listado (si/no)* |
|------------------------------|---|------------------|
| Australia                    | Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)   | Si               |
| Canadá                       | Lista de Sustancias Nacionales (DSL)  | Si               |
| China                        | Inventario de sustancias químicas existentes en China<br>(Inventory of Existing Chemical Substances in China) | Si               |
| Europa                       | Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales<br>(EINECS)   | Si               |
| Europa                       | Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)   | Si               |
| Corea                        | Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List,<br>ECL)                                     | Si               |
| Nueva Zelanda                | Inventario de Nueva Zelanda   | Si               |
| Filipinas                    | Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)  | Si               |
| Estados Unidos y Puerto Rico | Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en<br>inglés, TSCA)                                   | Si               |

\*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

#### 16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión 07-October-2016

Versión # 01

categoría HMIS®  
Salud: 2  
Inflamabilidad: 0  
Factor de riesgo físico: 2  
Protección personal: D

Clasificación según NFPA  
Salud: 2  
Inflamabilidad: 0  
Inestabilidad: 2

**Cláusula de exención de responsabilidad**  
La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible. La información contenida aquí está basada en datos que se consideran fiables y el fabricante rechaza toda responsabilidad incurrida por el uso o dependencia en la misma. La información brindada se ha concebido únicamente como guía para el manejo seguro, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución y no se debe considerar como garantía o especificación de calidad. La información esta relacionada solamente con el material específico diseñado y puede no ser válida para este material usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto. Esta información sobre la seguridad no es una licencia para usar este material en la forma que se reivindica por cualquier patente de terceras partes. El usuario por sí solo tiene que determinar en último lugar si un uso que se desee contemplar para este material puede infringir alguna de las patentes, y si se requiere obtener alguna licencia.

**Información de revisión**  
Identificación del Producto y de la Compañía: Identificación del Producto y de la Compañía  
Propiedades físicas y químicas: Propiedades múltiples