

página: 1/11

Revisión: 26.06.2025

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025

Version 5 (sustituye la versión 4)

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- · 1.1 Identificador de producto
- · Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear, Orange, Red, Brown, Grey, Black, Pink, Yellow, Blue, Green, White, Ivory\_White)
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados No existen más datos relevantes disponibles.
- · Utilización del producto / de la elaboración Agente auxiliar para tecnologia dental
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

GC EUROPE N.V. Interleuvenlaan 33

B-3001 Leuven

*Tel.* +32/(0)16/74.10.00 *Fax* +32/(0)16/40.26.84

msds@gc.dental

- · Área de información: Regulatory affairs
- · 1.4 Teléfono de emergencia:
- + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

Información en español (24h/365 días)

Servicio de Información Toxicológica

Para más información: sit@mju.es

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Líquido y vapores muy inflamables.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Repr. 1B H360F Puede perjudicar a la fertilidad.

STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Excepciones

El producto, regulado como un dispositivo médico invasivo por el Reglamento (CE) 2017/745, está exento de los requisitos de etiquetado para sustancias y mezclas (de acuerdo con lo dispuesto en el Art. 1.5).

· Pictogramas de peligro







GHS02

GHS07

GHS08

página: 2/11

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025

Version 5 (sustituye la versión 4)

Nombre comercial: OPTIGLAZE color (Clear, Orange, Red, Brown, Grey, Black, Pink, Yellow, Blue, Green, White ,\_Ivory\_White)

( se continua en página 1 )

Revisión: 26.06.2025

### · **Palabra de advertencia** Peligro

### · Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

metacrilato de metilo

óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina

### · Indicaciónes de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H360F Puede perjudicar a la fertilidad. H335 Puede irritar las vías respiratorias.

#### · Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de

cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa

contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/

internacional.

### · 2.3 Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

· **PBT:** No aplicable.

· mPmB: No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### · 3.2 Mezclas

### · Descripción:

Sólo se enumeran las sustancias necesarias para ser mencionadas de acuerdo con el anexo II del Reglamento 1907/2006. Información sobre las otras sustancias que pueden estar presentes puede obtenerse bajo petición.

| · Componentes peligrosos:   |  |         |
|---|--|---------|
| CAS: 80-62-6<br>EINECS: 201-297-1<br>Número de clasificación: 607-035-<br>00-6    | metacrilato de metilo<br>Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317;<br>STOT SE 3, H335<br>sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición<br>en el lugar de trabajo | 50-<75% |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Número de clasificación: 022-006-<br>00-2 | dióxido de titanio<br>Carc. 2, H351<br>sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición<br>en el lugar de trabajo  | 2,5-<5% |
| CAS: 75980-60-8<br>EINECS: 278-355-8<br>Número de clasificación: 015-203-<br>00-X | óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina<br>Repr. IB, H360Fd; Skin Sens. IB, H317  | 1-<2,5% |

página: 3/11

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025

Version 5 (sustituye la versión 4)

Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear,\_Orange,\_Red,\_Brown,\_Grey,\_Black,\_Pink,\_Yellow,\_Blue,\_Green,\_White,\_Ivory\_White)

( se continua en página 2 )

Revisión: 26.06.2025

#### ·SVHC

75980-60-8 oxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina

· Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- Instrucciones generales:

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco; eventualmente hacer respiración artificial, calor. Si los trastornos persisten, consultar al médico.

Llevar la persona afectada al aire libre y tenderla para que permanezca en reposo.

· En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

Proporcionar asistencia médica a la persona afectada.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

· En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

· En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Reacciones alérgicas
- · 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: CO2, arena, polvo extintor. No utilizar agua.
- · Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua
- · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

No existen más datos relevantes disponibles.

- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.
- · Indicaciones adicionales

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Poner las personas a salvo.

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

( se continua en página 4 )

página: 4/11

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025

Version 5 (sustituye la versión 4)

Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear,\_Orange,\_Red,\_Brown,\_Grey,\_Black,\_Pink,\_Yellow,\_Blue,\_Green,\_White,\_Ivory\_White)

( se continua en página 3 )

Revisión: 26.06.2025

Usar ropa de protección personal.

#### · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

Evitar la penetración en la tierra /subsuelo.

Al penetrar en el suelo, avisar a las autoridades pertinentes.

#### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Asegurar suficiente ventilación.

Quitar los componentes líquidos con material absorbente de líquidos.

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### · 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

#### · Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

### · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Almacenar en un lugar fresco.

Conservar sólo en envases originales cerrados.

- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No almacenar junto con alimentos.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

Almacenar en un lugar fresco.

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### · 8.1 Parámetros de control

### · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

### 80-62-6 metacrilato de metilo

LEP Valor de corta duración: 100 ppm Valor de larga duración: 50 ppm Sen, VLI

VLA(CD) 416, 100

VLA(ED) 208, 50

( se continua en página 5 )

página: 5/11

Revisión: 26.06.2025

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025

Version 5 (sustituye la versión 4)

Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear,\_Orange,\_Red,\_Brown,\_Grey,\_Black,\_Pink,\_Yellow,\_Blue,\_Green,\_White,\_Ivory\_White)

| ( se continua en p  | página 4) |
|---|-----------|
| VLA Sen   |           |
| 13463-67-7 dióxido de titanio                                       |           |
| LEP Valor de larga duración: 10 mg/m³                               |           |
| VLA(ED) VLA(ED): 10   |           |
| · DNEL  |           |
| 80-62-6 metacrilato de metilo                                       |           |
| Dermal DNEL dermal 13,67 mg/kg bw/day (man) (worker, l. te., syst.) |           |
| Inhalatorio DNEL inhalation 208 mg/m3 (air) (worker, l. te., syst.) |           |
| 13463-67-7 dióxido de titanio                                       |           |
| Inhalatorio DNEL inhalation 10 mg/m3 (man)                          |           |

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

- · Protección respiratoria: Se recomienda protección respiratoria.
- · Protección de las manos



Guantes de protección

· Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- · Datos generales
- · Estado físico

Líquido

· Color:

Según denominación del producto

( se continua en página 6 )

página: 6/11

( se continua en página 5 )

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025 Version 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 26.06.2025

Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear,\_Orange,\_Red,\_Brown,\_Grey,\_Black,\_Pink,\_Yellow,\_Blue,\_Green,\_White,\_Ivory\_White)

· Olor: Penetrante · Umbral olfativo: No determinado. · Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado. · Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e 101°C intervalo de ebullición Fácilmente inflamable. · Inflamabilidad · Límite superior e inferior de explosividad 2,1 Vol % · Inferior: · Superior: 12,5 Vol % 10 °C · Punto de inflamación: · Temperatura de auto-inflamación: Indeterminado. · Temperatura de descomposición: No determinado. No determinado.  $\cdot pH$ · Viscosidad: · Viscosidad cinemática No determinado. · Dinámica: No determinado. · Solubilidad Insoluble. · agua: · Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor No determinado. logarítmico) · Presión de vapor: No determinado. · Densidad y/o densidad relativa · Densidad a 20 °C: 1,06 g/cm3 No determinado. · Densidad relativa No determinado. · Densidad de vapor · Características de las partículas SiO2: Diámetro estructura de la partícula = 2,5 - 50 nm (TEM, d50, basado en el número) Diámetro del aglomerado = 5 - 50 mm (módulo seco de difracción láser, d50, basado en el volumen)

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:

· Forma: Líquido

Datos importantes para la protección de la salud y del

medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición:
 Propiedades explosivas:
 El producto no es autoinflamable.
 El producto no es explosivo.

· Concentración del disolvente:

 $\cdot$  **VOC (CE)** 0,0 g/l

· Cambio de estado

• Tasa de evaporación: No determinado.

· Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos suprimido
Gases inflamables suprimido
Aerosoles suprimido
Gases comburentes suprimido
Gases a presión suprimido

· Líquidos inflamables Líquido y vapores muy inflamables.

· Sólidos inflamables suprimido · Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente suprimido · Líquidos pirofóricos suprimido

( se continua en página 7 )

página: 7/11

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025 Version 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 26.06.2025

Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear,\_Orange,\_Red,\_Brown,\_Grey,\_Black,\_Pink,\_Yellow,\_Blue,\_Green,\_White ,\_Ivory\_White)

( se continua en página 6 )

| · Sólidos pirofóricos                                  | suprimido |
|--|-----------|
| · Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento  |           |
| espontáneo   | suprimido |
| · Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en |           |
| contacto con el agua                                   | suprimido |
| · Líquidos comburentes                                 | suprimido |
| · Sólidos comburentes                                  | suprimido |
| · Peróxidos orgánicos                                  | suprimido |
| · Corrosivos para los metales                          | suprimido |
| · Explosivos no sensibilizados                         | suprimido |
|  |           |

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

| · Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación: |                               |                                 |
|--|-------------------------------|---------------------------------|
| 80-62-6 me   | tacrilato de                  | e metilo                        |
| Oral   | LD50                          | 6.000 mg/kg (rabbit)            |
| Dermal   | LD50                          | >5.000 mg/kg (rab)              |
| Inhalatorio  | LC50/4 h                      | 29,8 mg/l (rat (f+m))           |
| 13463-67-7   | 13463-67-7 dióxido de titanio |                                 |
| Oral   | LD50                          | >5.000 mg/kg (mouse) (OECD 420) |
| Inhalatorio  | LC50/4 h                      | >6,82 mg/l (rat male)           |

- · Efecto estimulante primario:
- · Corrosión o irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.
- · Lesiones oculares graves o irritación ocular
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- · 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 Puede perjudicar a la fertilidad.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única Puede irritar las vías respiratorias.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 8)

página: 8/11

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025 Version 5 (sustituye la versión 4)

Nombre comercial: OPTIGLAZE color (Clear, Orange, Red, Brown, Grey, Black, Pink, Yellow, Blue, Green, White

,\_Ivory\_White)

(se continua en página 7)

Revisión: 26.06.2025

- · Indicaciones toxicológicas adicionales:
- · Toxicidad por dosis repetidas No existen más datos relevantes disponibles.
- · Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción) No existen más datos relevantes disponibles.
- · 11.2 Información relativa a otros peligros
- · Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

### SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · **mPmB:** No aplicable.
- · 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

- · 12.7 Otros efectos adversos
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 3 (autoclasificación): muy peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados, ni siquiera en pequeñas

Una cantidad ínfima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

| · Catálogo europeo de residuos |  |  |
|--------------------------------|--|--|
| 18 00 00                       | RESIDUOS DE SERVICIOS MÉDICOS O VETERINARIOS O DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA (SALVO LOS RESIDUOS DE COCINA Y DE RESTAURANTE NO PROCEDENTES |  |
|                                | (SALVO LOS RESIDUOS DE COCINA Y DE RESTAURANTE NO PROCEDENTES  |  |
|                                | DIRECTAMENTE DE LA PRESTACIÓN DE CUIDADOS SANITARIOS)  |  |
| 18 01 00                       | Residuos de maternidades, del diagnóstico, tratamiento o prevención de enfermedades humanas  |  |
| 18 01 06                       | * Productos químicos que consisten en sustancias peligrosas o contienen dichas sustancias  |  |

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU o número ID
- · ADR, IMDG, IATA

UN1247

( se continua en página 9 )

página: 9/11

# Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025 Version 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 26.06.2025

Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear,\_Orange,\_Red,\_Brown,\_Grey,\_Black,\_Pink,\_Yellow,\_Blue,\_Green,\_White ,\_Ivory\_White)

|  | ( se continua en página  |
|--|--|
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Nacio        | ones Unidas  |
| ADR  | 1247 METACRILATO DE METILO MONÓMER                             |
|  | ESTABILIZADO Mezcla  |
| IMDG, IATA   | METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZE                         |
|  | mixture  |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                |  |
| ADR  |  |
|  |  |
|  |  |
| 3  |  |
| Class  | 2 (E1) 1 ( : 1 : :   |
| Clase  | 3 (F1) Líquidos inflamables                                    |
| Etiqueta<br>   | 3  |
| IMDG, IATA   |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Class  | 3 Líquidos inflamables   |
| Label  | 3  |
| 14.4 Grupo de embalaje                                     |  |
| ADR, IMDG, IATA  | II   |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente:                      |  |
| Contaminante marino:                                       | No   |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios           | Atención: Líquidos inflamables                                 |
| Número de identificación de peligro (Número                | •  |
| Kemler):   | 33   |
| Número EMS:  | F- $E$ , $S$ - $D$   |
| Stowage Category   | C  |
| Stowage Code   | SW1 Protected from sources of heat.                            |
|  | SW2 Clear of living quarters.                                  |
| 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a la         |  |
| instrumentos de la OMI                                     | No aplicable.  |
| Transporte/datos adicionales:                              |  |
| ADR  |  |
| Cantidades limitadas (LQ)                                  | IL   |
| Cantidades exceptuadas (EQ)                                | Código: E2   |
| · · · ·  | Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml                |
|  |  |
|  | Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml             |
| Categoria de transporte<br>Código de restricción del túnel | Cantiaaa neta maxima por embataje exterior: 500 mt<br>2<br>D/E |

página: 10/11

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025 Version 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 26.06.2025

Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear,\_Orange,\_Red,\_Brown,\_Grey,\_Black,\_Pink,\_Yellow,\_Blue,\_Green,\_White,\_Ivory\_White)

( se continua en página 9 )

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

· Excepted quantities (EQ)

1L Code: E2

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:

UN 1247 METACRILATO DE METILO MONÓMERO

ESTABILIZADO MEZCLA, 3, II

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES
- Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5.000 t
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 50.000 t
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3
- · Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono
- · Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
- · Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

75980-60-8 oxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina

· 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

· Frases relevantes

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

( se continua en página 11 )

página: 11/11

## Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.06.2025

Version 5 (sustituye la versión 4)

Nombre comercial: OPTIGLAZE\_color\_(Clear,\_Orange,\_Red,\_Brown,\_Grey,\_Black,\_Pink,\_Yellow,\_Blue,\_Green,\_White,\_Ivory\_White)

( se continua en página 10 )

Revisión: 26.06.2025

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H360Fd Puede perjudicar a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.

· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 Método de cálculo

· Persona de contacto: Regulatory affairs

· Interlocutor: msds@gc.dental

· Fecha de la versión anterior: 23.05.2023

· Número de la versión anterior: 4

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables - Categoría 2

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B

Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2

Repr. 1B: Toxicidad para la reproducción – Categoría 1B

Repr. 1B: Toxicidad para la reproducción – Categoría 1B

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

#### · Fuentes

- ECHA (http://echa.europa.eu/)
- EnviChem (www.echemportal.org)

### \* Datos modificados en relación a la versión anterior

Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

Exoneración de responsabilidad:

La información contenida en este documento es considerada como verdadera y precisa. Sin embargo, todas las declaraciones, recomendaciones o sugerencias se hacen sin ninguna garantía, representación o aval, expreso o implícito, por nuestra parte. Por eso, no se garantiza ni se implica garantía alguna de que la información detallada en este documento es precisa o completa, y por lo tanto excluimos toda responsabilidad en relación con el uso de dicha información o los productos a los cuales ésta refiere. Todos estos riesgos son asumidos por el comprador/usuario. La información contenida en este documento también está sujeta a cambios sin aviso previo. Sin embargo, para evitar dudas, nada en este documento excluye o limita nuestra responsabilidad por muerte o lesiones personales causadas por nuestra negligencia o por declaración falsa de nuestra parte.