

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 1 de 10

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

#### 1.1. Identificador del producto

Líquido Orthocryl

#### Otros nombres comerciales

No. del artículo: 160-501-00, 160-502-00, 160-600-00, 161-100-00, 161-127-00, 161-128-00, 161-129-00, 161-130-00, 161-131-00, 161-132-00, 161-133-00, 161-134-00, 161-135-00, 161-136-00, 161-137-00, 161-138-00, 161-139-00, 161-150-00, 161-300-00, 161-350-00, 161-912-00

UFI: 3PJJ-3H35-6894-87X3

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

##### Uso de la sustancia o de la mezcla

Servicio sanitario.

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

Compañía: DENTAURUM GmbH & Co. KG  
Calle: Turnstr. 31  
Población: D-75228 Ispringen  
Teléfono: +49 7231 803 0 Fax: +49 7231 803 295  
Correo elect.: info@dentaurum.de  
Persona de contacto: Chemie  
Página web: www.dentaurum.com

**1.4. Teléfono de emergencia:** +497231803-184 7:00-16:15 (Mo-Do) 7:00-13:15 (Fr)  
+497231803-0 16:15-18:00 (Mo-Do) 13:15-18:00 (Fr)

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Categorías del peligro:  
Líquidos inflamables: Líq. infl. 2  
Corrosión o irritación cutáneas: Irrit. cut. 2  
Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1  
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): STOT única 3  
Indicaciones de peligro:  
Líquido y vapores muy inflamables.  
Provoca irritación cutánea.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Puede irritar las vías respiratorias.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

##### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo  
Dimetacrilato de etileno

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:



##### Indicaciones de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 2 de 10

- H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
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.

### 2.3. Otros peligros

ninguna

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Características químicas

Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo  
rojo, rosa-transparente : colour index S.R.111, S.R.52  
verde: colour index S.B.97, S.Y.93  
azul/neonblau: colour index S.B. 97  
amarillo: colour index S.Y. 93  
hot pink: colour index D.V.26, D.V.31  
türkis: colour index S.B. 67  
smaragdgrün: colour index S.B. 67, S.Y. 93  
violeta: colour index S.B. 97, S.V. 36  
neongelb: colour index S.Y. 98  
neonorange: colour index S.Y. 98  
neongrün: colour index S.B. 67, S.Y. 93  
neonpink: colour index S.R. 52

#### Componentes peligrosos

| N.º CAS   | Nombre químico                                                                     |              |           | Cantidad    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|-------------|
|           | N.º CE                                                                             | N.º índice   | N.º REACH |             |
|           | Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)                                      |              |           |             |
| 80-62-6   | Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo |              |           | 90 - < 95 % |
|           | 201-297-1                                                                          | 607-035-00-6 |           |             |
|           | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335          |              |           |             |
| 97-90-5   | Dimetacrilato de etileno                                                           |              |           | 5 - < 10 %  |
|           | 202-617-2                                                                          | 607-114-00-5 |           |             |
|           | Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335                                                 |              |           |             |
| 2440-22-4 | 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-cresol                                                  |              |           | < 1 %       |
|           | 219-470-5                                                                          |              |           |             |
|           | Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H317 H410                                        |              |           |             |

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

#### Límites de concentración específicos, factores M y ETA

| N.º CAS | N.º CE                                                  | Nombre químico                                                                     | Cantidad    |
|---------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|         | Límites de concentración específicos, factores M y ETA  |                                                                                    |             |
| 80-62-6 | 201-297-1                                               | Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo | 90 - < 95 % |
|         | dérmica: DL50 = > 5000 mg/kg; oral: DL50 = > 5000 mg/kg |                                                                                    |             |
| 97-90-5 | 202-617-2                                               | Dimetacrilato de etileno                                                           | 5 - < 10 %  |
|         | STOT SE 3; H335: >= 10 - 100                            |                                                                                    |             |

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Líquido Orthocryl**

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 3 de 10

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios****En caso de inhalación**

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. Es necesario un tratamiento médico.

**En caso de contacto con la piel**

En caso de contacto con la piel, lávese con: Agua y jabón. A continuación volver a lavarse con: Glicol polietileno 400. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Es necesario un tratamiento médico.

**En caso de contacto con los ojos**

En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

**En caso de ingestión**

Si se traga beber inmediatamente agua: Agua. Tener cuidado si la víctima vomita: ¡Riesgo de aspiración! Llamar inmediatamente al médico.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Dolores de cabeza. obnubilación. Provoca irritación cutánea y ocular. Sensibilización cutánea

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

ninguna

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Chorro de agua de aspersión. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Espuma. Polvo extintor.

**Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Combustible. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

**Información adicional**

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Agua prevista para incendios contaminada recoger aparte. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Eliminar toda fuente de ignición. Asegurar una ventilación adecuada. No respirar la niebla/los vapores/el aerosol.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Utilizar el propio equipo de protección.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Peligro de explosión.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza****Otra información**

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Recoger mecánicamente. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

**Líquido Orthocryl**

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 4 de 10

**6.4. Referencia a otras secciones**

Eliminación: véase sección 13  
Manejo seguro: véase sección 7  
Protección individual: véase sección 8

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**
**7.1. Precauciones para una manipulación segura**
**Indicaciones para la manipulación segura**

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal. No respirar la niebla/los vapores/el aerosol. Los vapores son más pesados que el aire, se extienden al nivel del suelo. Proporcionar aire fresco.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Utilizar instalaciones, aparatos, instalación de aspiración, equipos ect. protegido contra explosiones. No utilizar herramientas que produzcan chispas.

**Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo**

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel. Después de trabajar, lavarse las manos y cara. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Conservar las ropas de trabajo en un lugar separado.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Protegerse contra: Lúz.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

No almacenar junto con: Material, oxigenado, comburente.

**7.3. Usos específicos finales**

ninguna

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**
**8.1. Parámetros de control**
**Valores límite de exposición profesional**

| N.º CAS | Agente químico        | ppm | mg/m³ | fib/cc | Categoría | Origen |
|---------|-----------------------|-----|-------|--------|-----------|--------|
| 80-62-6 | Metacrilato de metilo | 50  | -     |        | VLA-ED    |        |
|         |                       | 100 | -     |        | VLA-EC    |        |

**8.2. Controles de la exposición**
**Controles técnicos apropiados**

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal. No respirar la niebla/los vapores/el aerosol.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
**Protección de los ojos/la cara**

Gafas de protección herméticas.

**Protección de las manos**

Recomendación:  
Dermatril 740 Guantes de un solo uso. NBR (Goma de nitrilo). 0,11 mm  
Tiempo de rotura: 0 min.  
REF 162-907-00 (7/S), REF 162-908-00 (8/M), REF 162-909-00 (9/L)

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 5 de 10

-----  
Camapren 720, CR (policloroprenos, Caucho cloropreno). 0,65 mm

Tiempo de rotura: &gt; 10 min, KCL

### Protección cutánea

Ropa protectora

### Protección respiratoria

No respirar la niebla/los vapores/el aerosol.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Estado físico: | líquido/a               |
| Color:         | varía segun coloreación |
| Olor:          | como: éster             |

### Método de ensayo

#### Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación: -48 °C

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 100,3 °C

Temperatura de sublimación: No hay datos disponibles

Temperatura de reblandecimiento: No hay datos disponibles

Temperatura de escurrimiento: No hay datos disponibles

Punto de inflamación: 10 °C DIN 51755

#### Inflamabilidad

Sólido/líquido: No hay datos disponibles

Gas: no aplicable

#### Propiedades explosivas

No hay datos disponibles

Límite inferior de explosividad: 2,1 % vol.

Límite superior de explosividad: 12,5 % vol.

Temperatura de auto-inflamación: 430 °C

#### Temperatura de ignición espontánea

Sólido: No hay datos disponibles

Gas: No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles

pH: no aplicable

Viscosidad dinámica: Brookfield 0,63 mPa·s  
(a 20 °C)

Viscosidad cinemática: No hay datos disponibles

Tiempo de vaciado: No hay datos disponibles

Solubilidad en agua: 15,9 g/L  
(a 20 °C)

#### Solubilidad en otros disolventes

se puede mezclar con la mayoría de los disolventes orgánicos

|                                            |                                                                   |          |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|
| Coefficiente de reparto<br>n-octanol/agua: | Coefficiente de distribución (n-octanol/agua)<br>(log P O/W): 0,7 | OECD 123 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|

Presión de vapor: 38,7 hPa  
(a 20 °C)

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Líquido Orthocryl**

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 6 de 10

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Presión de vapor:                        | No hay datos disponibles |
| Densidad (a 20 °C):                      | 0,94 g/cm³               |
| Densidad aparente:                       | No hay datos disponibles |
| Densidad de vapor relativa:<br>(a 20 °C) | 3,5                      |

**9.2. Otros datos****Información relativa a las clases de peligro físico**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Inflamabilidad ulterior: | No hay datos disponibles |
| Propiedades comburentes  |                          |
| No hay datos disponibles |                          |

**Otras características de seguridad**

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Prueba de separación del disolvente: | No hay datos disponibles |
| Contenido en disolvente:             | > 95%                    |
| Contenido sólido:                    | No hay datos disponibles |
| Tasa de evaporación:                 | No hay datos disponibles |

**Información adicional**

Umbral olfativo: 0,5 - 1,0 ppm

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

**10.2. Estabilidad química**

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Una polimerización es posible bajo producción de calor en presencia de sustancias de formación radical (p.e. peróxidos), sustancias reductoras y/o iones de metales pesados.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Este material puede inflamarse mediante calor, chispas, llamas u otras fuentes de ignición (por ejemplo, electricidad estática, luces indicadoras, o equipo mecánico/eléctrico, y dispositivos electrónicos tales como teléfonos celulares, computadoras, calculadoras, y localizadores que no hayan sido certificados como intrínsecamente seguros).

**10.5. Materiales incompatibles**

Agente reductor Amina. Metal pesado. Peróxido. Agentes oxidantes.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

ninguna

**Información adicional**

Descomposición térmica: a temperatura de ambiente ninguna

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidad aguda**

Toxicidad extrema (por inhalación): 7093 ppm 4h

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 7 de 10

| N.º CAS | Nombre químico                                                                     |                   |          |        |        |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|--------|--------|
|         | Vía de exposición                                                                  | Dosis             | Especies | Fuente | Método |
| 80-62-6 | Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo |                   |          |        |        |
|         | oral                                                                               | DL50 > 5000 mg/kg | Rata     |        |        |
|         | cutánea                                                                            | DL50 > 5000 mg/kg | Conejo   |        |        |

### Irritación y corrosividad

Efecto de irritación en la piel: no irritante. 24h

Efecto irritante de los ojos: no irritante.

En caso de inhalación: Irritación del pulmón. Tos. disnea.

### Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción alérgica.

### Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

De experimento de largo plazo no hay indicaciones de un efecto cancerogeno. No existen indicaciones experimentales sobre una mutagenicidad in-vitro.

### 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 de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## 11.2. Información sobre otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Toxicidad para las algas:EC50: 37 mg/L 8d

Toxicidad bacterica: Pseudomonas putida 100 mg/L

| N.º CAS | Nombre químico                                                                     |                 |           |                                       |        |        |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|---------------------------------------|--------|--------|
|         | Toxicidad acuática                                                                 | Dosis           | [h]   [d] | Especies                              | Fuente | Método |
| 80-62-6 | Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo |                 |           |                                       |        |        |
|         | Toxicidad aguda para los peces                                                     | CL50 > 79 mg/l  | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris) |        |        |
|         | Toxicidad aguda para los crustáceos                                                | EC50 69 mg/l    | 48 h      | Daphnia magna                         |        |        |
| 97-90-5 | Dimetacrilato de etileno                                                           |                 |           |                                       |        |        |
|         | Toxicidad aguda para los peces                                                     | CL50 15,95 mg/l | 96 h      | Danio rerio                           |        |        |
|         | Toxicidad aguda para los crustáceos                                                | EC50 44,9 mg/l  | 48 h      | Daphnia magna                         |        |        |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE).

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 8 de 10

### 12.4. Movilidad en el suelo

ninguna

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

No

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

### 12.7. Otros efectos adversos

No dejar que entre en el subsuelo/suelo. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Recomendaciones de eliminación

Respectando los reglamentos de la autoridad hacer una incineración de residuos especial.

#### Código de identificación de residuo - Producto usado

140603 RESIDUOS DE DISOLVENTES, REFRIGERANTES Y PROPELANTES ORGÁNICOS (EXCEPTO LOS DE LOS CAPÍTULOS 07 Y 08); Residuos de disolventes, refrigerantes y propelentes de espuma y aerosoles orgánicos; Otros disolventes y mezclas de disolventes; residuo peligroso

#### Eliminación de envases contaminados

Agua ( con detergentes). Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

#### 14.1. Número ONU o número ID:

UN 1247

#### 14.2. Designación oficial de

METACRILATO DE METILO MONÓMERO ESTABILIZADO

#### transporte de las Naciones Unidas:

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el

3

#### transporte:

#### 14.4. Grupo de embalaje:

II

Etiquetas:

3



Código de clasificación:

F1

Disposiciones especiales:

386

Cantidad limitada (LQ):

1 L

Cantidad liberada:

E2

Categoría de transporte:

2

N.º de peligro:

339

Clave de limitación de túnel:

D/E

### Transporte fluvial (ADN)

#### 14.1. Número ONU o número ID:

UN 1247

#### 14.2. Designación oficial de

METACRILATO DE METILO MONÓMERO, ESTABILIZADO

#### transporte de las Naciones Unidas:

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el

3

#### transporte:

#### 14.4. Grupo de embalaje:

II

Etiquetas:

3

# Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

## Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 9 de 10



Código de clasificación: F1  
Disposiciones especiales: 386  
Cantidad limitada (LQ): 1 L  
Cantidad liberada: E2

### Transporte marítimo (IMDG)

**14.1. Número ONU o número ID:** UN 1247  
**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED  
**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** 3  
**14.4. Grupo de embalaje:** II  
Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: 386  
Cantidad limitada (LQ): 1 L  
Cantidad liberada: E2  
EmS: F-E, S-D

### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Número ONU o número ID:** UN 1247  
**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED  
**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** 3  
**14.4. Grupo de embalaje:** II  
Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: A209  
Cantidad limitada (LQ) Passenger: 1 L  
Passenger LQ: Y341  
Cantidad liberada: E2  
IATA Instrucción de embalaje - Passenger: 353  
IATA Cantidad máxima - Passenger: 5 L  
IATA Instrucción de embalaje - Cargo: 364  
IATA Cantidad máxima - Cargo: 60 L

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Si.

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Autorización: SECCIÓN 15: Información reglamentaria

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Líquido Orthocryl**

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 10 de 10

**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

**Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

**Datos adicionales**

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) enumeradas en la lista de candidatos según el artículo 59 de REACH: ninguna

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

**SECCIÓN 16. Otra información****Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1,9,11,14.

Indicación de modificaciones:

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

SECCIÓN 11: Información toxicológica

SECCIÓN 12: Información ecológica

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Indicaciones adicionales**

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponde al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Polvo claro Orthocryl, Orthocryl EQ**

Fecha de revisión: 01.12.2021

Código del producto: 160-112

Página 1 de 4

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador del producto**

Polvo claro Orthocryl, Orthocryl EQ

**Otros nombres comerciales**

No. del artículo: 160-112-00, 160-212-00, 160-300-00, 160-301-00

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Uso de la sustancia o de la mezcla**

Servicio sanitario.

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

Compañía: DENTAURUM GmbH &amp; Co. KG

Calle: Turnstr. 31

Población: D-75228 Ispringen

Teléfono: +49 7231 803 0

Fax: +49 7231 803 295

Correo elect.: info@dentaurum.de

Página web: www.dentaurum.com

**Información adicional**

Número de llamada de socorro:

07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) +49 7231 803 184

16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) +49 7231 803 0

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Etiquetado especial de determinadas mezclas**

EUH208 Contiene Dibenzoylperoxid. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Características químicas**

Metacrilato de polimetilo

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios****En caso de contacto con la piel**

En caso de contacto con la piel, lávese con: Agua y jabón.

**En caso de contacto con los ojos**

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

**En caso de ingestión**

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Polvo claro Orthocryl, Orthocryl EQ**

Fecha de revisión: 01.12.2021

Código del producto: 160-112

Página 2 de 4

**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Espuma. Dispersión finísima de agua.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

En caso de incendio pueden formarse: Monóxido de carbono

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza****Otra información**

Recoger mecánicamente.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Manténgase el recipiente bien cerrado.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****8.2. Controles de la exposición****Medidas de higiene**

No respirar el polvo.

**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**

|                |                |
|----------------|----------------|
| Estado físico: | Polvo          |
| Color:         | claro          |
| Olor:          | característico |

**Cambio de estado**

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Densidad (a 20 °C):  | 1,1 - 1,18 g/cm³ |
| Solubilidad en agua: | insoluble        |

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Gases/vapores, inflamable.

**Información adicional**

Descomposición térmica: &gt; 240°C

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Polvo claro Orthocryl, Orthocryl EQ**

Fecha de revisión: 01.12.2021

Código del producto: 160-112

Página 3 de 4

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Indicaciones adicionales**

No hay datos toxicológicos.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****Indicaciones adicionales**

No hay información disponible.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Puede ser eliminado en un depósito de basura doméstica.

**Código de identificación de residuo - Producto usado**

200301 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES), INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Otros residuos municipales; Mezclas de residuos municipales

**Eliminación de envases contaminados**

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****Otras indicaciones aplicables**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE****Indicaciones adicionales**

No es necesaria una etiqueta de identificación para este producto conforme al anexo I, sección 1.3.4 del reglamento CLP.

**Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): - - no peligroso para el agua

**SECCIÓN 16. Otra información****Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 2,4,7,8,9,15.

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

EUH208 Contiene Dibenzoilperoxid. Puede provocar una reacción alérgica.  
EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

**Indicaciones adicionales**

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser

**Ficha de datos de seguridad**

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Polvo claro Orthocryl, Orthocryl EQ**

Fecha de revisión: 01.12.2021

Código del producto: 160-112

Página 4 de 4

utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*