

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Primer**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 1 de 5

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

Contax\_Primer

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

sólo para uso dental

**Usos desaconsejados**

Las personas embarazadas o en período de lactancia no deben trabajar con sustancias peligrosas

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

Compañía:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Calle:	Elbgaustraße 248	
Población:	D-22547 Hamburg	
Teléfono:	+49. (0) 40. 84006-0	Fax: +49. (0) 40. 84006-222
Correo elect.:	info@dmg-dental.com	
Página web:	www.dmg-dental.com	

**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:

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Les. oc. 1

Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1

Indicaciones de peligro:

Puede irritar las vías respiratorias.

Provoca lesiones oculares graves.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

<b>Palabra de advertencia:</b>	Peligro
--------------------------------	---------

Pictogramas:

**Indicaciones de peligro**

H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Consejos de prudencia**

P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P305+P351+P338	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.
P313	Consultar a un médico.
P280	Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

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

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Primer**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 2 de 5

**3.2. Mezclas****Características químicas**

Especificación química (preparación): Acrilato.-resina.

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
1565-94-2	Bis-GMA			15 - 25 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335			

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		
1565-94-2		Bis-GMA	15 - 25 %
	oral: DL50 = 5000 mg/kg		

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

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

**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**

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

**En caso de ingestión**

Llamar inmediatamente al médico.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**Chorro de agua de aspersion. Polvo extintor. Arena. Espuma. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).**Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

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

Úsese indumentaria protectora adecuada. Asegurar una ventilación adecuada.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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

Recoger mecánicamente.

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Primer**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 3 de 5

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

Manténgase el recipiente bien cerrado. Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados. Evítese el contacto con los ojos.

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

No comer ni beber durante su utilización.

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

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.  
Solo mantener en recipientes originales.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Datos adicionales sobre valores límites**

Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

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

Asegurar suficiente ventilación en el almacén.

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

Gafas de protección herméticas.

**Protección de las manos**

Hay que ponerse guantes de protección examinados: Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo).

**Protección respiratoria**

Lo siguiente hay que evitar: inhalación.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	líquido/a	
Color:	amarillo	
Olor:	como: éster	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		100 °C
Punto de inflamación:		> 100 °C
pH (a 20 °C):		4.5 - 7
Solubilidad en otros disolventes		
Solubilidad ca. 50 %		
Presión de vapor:		23 hPa
(a 20 °C)		
Densidad:		1,1 g/cm <sup>3</sup>
Densidad de vapor relativa:		> 1
punto de descomposición:		> 200 °C

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Primer**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 4 de 5

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.4. Condiciones que deben evitarse**

Lúz. calor.

**10.5. Materiales incompatibles**

Mantener lejos de ácidos, sosas, sales de metales pesados y materias reducibles.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

En caso de incendio pueden formarse: Gases / vapores, irritante. (Acrilato., penetrante)

**Información adicional**

Materias fotoestéticas.

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

LD50: Rata 5500mg/kg

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
1565-94-2	Bis-GMA				
	oral	DL50 5000 mg/kg	Rata	valor teórico	

**Irritación y corrosividad**

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

Efecto irritante de los ojos: Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

**Efectos sensibilizantes**

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

Contiene Methacrylates: Puede provocar una reacción alérgica. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

Toxicidad acuática LC50: &gt; 360 mg / l / 48h

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

El producto es parcialmente biodegradable. 50%

**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.

**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.

**Indicaciones adicionales**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

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

Puede ser incinerado conjuntamente con los desechos caseros en cumplimiento con las regulaciones

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Primer**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 5 de 5

oficiales que están en relación con compañías de recolección de basura legalmente aprobadas y con las autoridades a cargo.

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

**Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

180106 RESIDUOS DE SERVICIOS MÉDICOS O VETERINARIOS O DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA (SALVO LOS RESIDUOS DE COCINA Y DE RESTAURANTE NO PROCEDENTES DIRECTAMENTE DE LA PRESTACIÓN DE CUIDADOS SANITARIOS); Residuos de maternidades, del diagnóstico, tratamiento o prevención de enfermedades humanas; Productos químicos que consisten en sustancias peligrosas o contienen dichas sustancias; residuo peligroso

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

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**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3

**Legislación nacional**

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

**SECCIÓN 16. Otra información****Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.

**Indicaciones adicionales**

-

*(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**

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

**Contax\_Bond**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 1 de 5

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

Contax\_Bond

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

sólo para uso dental

**Usos desaconsejados**

Las personas embarazadas o en período de lactancia no deben trabajar con sustancias peligrosas

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

Compañía:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Calle:	Elbgaustraße 248	
Población:	D-22547 Hamburg	
Teléfono:	+49. (0) 40. 84006-0	Fax: +49. (0) 40. 84006-222
Correo elect.:	info@dmg-dental.com	
Página web:	www.dmg-dental.com	

**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:

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Les. oc. 1

Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1

Indicaciones de peligro:

Puede irritar las vías respiratorias.

Provoca lesiones oculares graves.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

<b>Palabra de advertencia:</b>	Peligro
--------------------------------	---------

Pictogramas:

**Indicaciones de peligro**

H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Consejos de prudencia**

P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P305+P351+P338	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.
P313	Consultar a un médico.
P280	Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

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

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Bond**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 2 de 5

**3.2. Mezclas****Características químicas**

Especificación química (preparación): Acrilato.-resina.

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
1565-94-2	Bis-GMA			15 - 25 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335			

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		
1565-94-2		Bis-GMA	15 - 25 %
	oral: DL50 = 5000 mg/kg		

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

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

**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**

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

**En caso de ingestión**

Llamar inmediatamente al médico.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**Chorro de agua de aspersión. Polvo extintor. Arena. Espuma. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).**Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

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

Úsese indumentaria protectora adecuada. Asegurar una ventilación adecuada.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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

Recoger mecánicamente.

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Bond**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 3 de 5

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

Manténgase el recipiente bien cerrado. Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados. Evítese el contacto con los ojos.

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

No comer ni beber durante su utilización.

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

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.  
Solo mantener en recipientes originales.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Datos adicionales sobre valores límites**

Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

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

Asegurar suficiente ventilación en el almacén.

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

Gafas de protección herméticas.

**Protección de las manos**

Hay que ponerse guantes de protección examinados: Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo).

**Protección respiratoria**

Lo siguiente hay que evitar: inhalación.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	líquido/a	
Color:	amarillo	
Olor:	como: éster	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		100 °C
Punto de inflamación:		> 100 °C
pH (a 20 °C):		4.5 - 7
Solubilidad en otros disolventes		
Solubilidad ca. 50 %		
Presión de vapor:		23 hPa
(a 20 °C)		
Densidad:		1,1 g/cm³
Densidad de vapor relativa:		> 1
punto de descomposición:		> 200 °C

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Bond**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 4 de 5

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.4. Condiciones que deben evitarse**

Lúz. calor.

**10.5. Materiales incompatibles**

Mantener lejos de ácidos, sosas, sales de metales pesados y materias reducibles.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

En caso de incendio pueden formarse: Gases / vapores, irritante. (Acrilato., penetrante)

**Información adicional**

Materias fotoestéticas.

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

LD50: Rata 5500mg/kg

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
1565-94-2	Bis-GMA				
	oral	DL50 5000 mg/kg	Rata	valor teórico	

**Irritación y corrosividad**

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

Efecto irritante de los ojos: Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

**Efectos sensibilizantes**

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

Contiene Methacrylates: Puede provocar una reacción alérgica. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

Toxicidad acuática LC50: &gt; 360 mg / l / 48h

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

El producto es parcialmente biodegradable. 50%

**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.

**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.

**Indicaciones adicionales**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

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

Puede ser incinerado conjuntamente con los desechos caseros en cumplimiento con las regulaciones

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Bond**

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 2222

Página 5 de 5

oficiales que están en relación con compañías de recolección de basura legalmente aprobadas y con las autoridades a cargo.

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

**Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

180106 RESIDUOS DE SERVICIOS MÉDICOS O VETERINARIOS O DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA (SALVO LOS RESIDUOS DE COCINA Y DE RESTAURANTE NO PROCEDENTES DIRECTAMENTE DE LA PRESTACIÓN DE CUIDADOS SANITARIOS); Residuos de maternidades, del diagnóstico, tratamiento o prevención de enfermedades humanas; Productos químicos que consisten en sustancias peligrosas o contienen dichas sustancias; residuo peligroso

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

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**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3

**Legislación nacional**

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

**SECCIÓN 16. Otra información****Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.

**Indicaciones adicionales**

-

*(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**

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

**Contax\_Activator**

Fecha de revisión: 15.04.2020

Código del producto: 2225

Página 1 de 6

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

Contax\_Activator

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Calle:	Elbgaustraße 248	
Población:	D-22547 Hamburg	
Teléfono:	+49. (0) 40. 84006-0	Fax: +49. (0) 40. 84006-222
Correo elect.:	info@dmg-dental.com	
Página web:	www.dmg-dental.com	

**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:

Peróxidos orgánicos: Peróx. org. B

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Les. oc. 1

Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1

Indicaciones de peligro:

Provoca irritación cutánea.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Provoca irritación ocular grave.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

Metacrilato de 2-hidroxietilo

Peróxido de dibenzoílo; peróxido de benzoílo

**Palabra de advertencia:** Atención

**Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.

**Consejos de prudencia**

P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280	Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Activator**

Fecha de revisión: 15.04.2020

Código del producto: 2225

Página 2 de 6

P337+P313  
P501hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
Eliminar el contenido/el recipiente en ....**2.3. Otros peligros**Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.  
Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Características químicas**

Especificación química (preparación): Acrilato.-resina.

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
868-77-9	Metacrilato de 2-hidroxietilo			35 - 50 %
	212-782-2	607-124-00-X		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
1565-94-2	Bis-GMA			40 - 50 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335			
94-36-0	Peróxido de dibenzofl; peróxido de benzofl			< 3 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			

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		
868-77-9	212-782-2	Metacrilato de 2-hidroxietilo	35 - 50 %
	oral: DL50 = 5050 mg/kg		
1565-94-2		Bis-GMA	40 - 50 %
	oral: DL50 = 5000 mg/kg		

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

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

**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**

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

**En caso de ingestión**

Es necesario un tratamiento médico.

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

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Activator**

Fecha de revisión: 15.04.2020

Código del producto: 2225

Página 3 de 6

**Medios de extinción adecuados**Chorro de agua pulverizado, Polvo extintor, Arena, Espuma, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua

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

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

**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.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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

Recoger mecánicamente.

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

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

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

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

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. No comer ni beber durante su utilización.

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

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.

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

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
94-36-0	Peróxido de benzoilo	-	5		VLA-ED	

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

Gafas de protección herméticas.

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Activator**

Fecha de revisión: 15.04.2020

Código del producto: 2225

Página 4 de 6

**Protección de las manos**

Hay que ponerse guantes de protección examinados: Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo).

**Protección respiratoria**

Lo siguiente hay que evitar: inhalación.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	líquido/a	
Color:	amarillo	
Olor:	como: éster	
Punto de fusión/punto de congelación:		Composición no examinada.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		100 °C
Límite inferior de explosividad:		Composición no examinada.
Límite superior de explosividad:		Composición no examinada.
Punto de inflamación:		Composición no examinada.
pH:		< 7
Solubilidad en agua:		Composición no examinada.
Presión de vapor: (a 20 °C)		Composición no examinada.
Densidad:		Composición no examinada.
punto de descomposición:		> 200 °C

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.4. Condiciones que deben evitarse**

calor. Lúz.

**10.5. Materiales incompatibles**

Mantener lejos de ácidos, sosas, sales de metales pesados y materias reducibles.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

En caso de incendio pueden formarse: Gases / vapores, irritante. (Acrilato., penetrante)

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicocinética, metabolismo y distribución**

Composición no examinada.

**Toxicidad aguda**

Toxicidad extrema, oral (Rata). LD50: &gt; 3700 mg/kg

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
868-77-9	Metacrilato de 2-hidroxiethyl				
	oral	DL50 mg/kg	5050	Rata	
1565-94-2	Bis-GMA				
	oral	DL50 mg/kg	5000	Rata	valor teórico

**Irritación y corrosividad**

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Activator**

Fecha de revisión: 15.04.2020

Código del producto: 2225

Página 5 de 6

Efecto irritante de los ojos: fuertemente irritante. Riesgo de lesiones oculares graves.

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

Contiene Methacrylates: Puede provocar una reacción alérgica. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

El producto es parcialmente biodegradable. > 50 %

Toxicidad para los peces LC50: >230 mg / l / 96 h

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
868-77-9	Metacrilato de 2-hidroxietilo					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	

**12.3. Potencial de bioacumulación****Coefficiente de reparto n-octanol/agua**

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
868-77-9	Metacrilato de 2-hidroxietilo	0,47

**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.

**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.

**Indicaciones adicionales**

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**

Puede ser incinerado conjuntamente con los desechos caseros en cumplimiento con las regulaciones oficiales que están en relación con compañías de recolección de basura legalmente aprobadas y con las autoridades a cargo.

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

**Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

180106 RESIDUOS DE SERVICIOS MÉDICOS O VETERINARIOS O DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA (SALVO LOS RESIDUOS DE COCINA Y DE RESTAURANTE NO PROCEDENTES DIRECTAMENTE DE LA PRESTACIÓN DE CUIDADOS SANITARIOS); Residuos de maternidades, del diagnóstico, tratamiento o prevención de enfermedades humanas; Productos químicos que consisten en sustancias peligrosas o contienen dichas sustancias; residuo peligroso

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

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria**

**Ficha de datos de seguridad**

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

**Contax\_Activator**

Fecha de revisión: 15.04.2020

Código del producto: 2225

Página 6 de 6

**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 75

**Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 3 - sumamente peligroso para el agua

**SECCIÓN 16. Otra información****Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H241	Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

**Indicaciones adicionales**

-

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