

Ficha de datos de seguridad

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

Visalys CemCore

Fecha de revisión: 14.03.2019

Código del producto: VisalysCemCore

Página 1 de 8

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

1.1. Identificador del producto

Visalys CemCore

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Compuesto de doble curado

Usos desaconsejados

Tener en cuenta las instrucciones para el uso.

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

Compañía:	Kettenbach GmbH & Co. KG	
Calle:	Im Heerfeld 7	
Población:	D-35713 Eschenburg	
Teléfono:	+ 49(0) 2774/705-0	Fax: +49 (0)2774/705-66
Correo elect.:	info@kettenbach.com	
Persona de contacto:	Regulatory Affairs Manager	Teléfono: +49 (0)2774/705-0
Página web:	www.kettenbach.com	
Departamento responsable:	Regulatory Affairs	

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:

Corrosión o irritación cutáneas: Irrit. cut. 2

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Irrit. oc. 2

Sensibilización respiratoria o cutánea: Sens. cut. 1

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

Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático crónico 3

Indicaciones de peligro:

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Puede irritar las vías respiratorias.

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Cristobalite

Urethane dimethacrylate

Dibenzoylperoxide

2-(2-Hydroxy-5-methylphenyl)benzotriazole

Ytterbium (III) fluoride

Palabra de Peligro

advertencia:

Pictogramas:



Ficha de datos de seguridad

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

Visalys CemCore

Fecha de revisión: 14.03.2019

Código del producto: VisalysCemCore

Página 2 de 8

Indicaciones de peligro

H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
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.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P314	Consultar a un médico en caso de malestar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P405	Guardar bajo llave.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Características químicas

La clasificación se efectuó según el método de cálculo de la Directiva 1999/45/CE.

Ficha de datos de seguridad

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

Visalys CemCore

Fecha de revisión: 14.03.2019

Código del producto: VisalysCemCore

Página 3 de 8

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
14464-46-1	Cristobalite			10-<45 %
	238-455-4			
	STOT RE 1; H372			
72869-86-4	Urethane dimethacrylate			5-<25 %
	276-957-5			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
13760-80-0	Ytterbium (III) fluoride			5-<25 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
68909-20-6	highly dispersed silica			1-<10 %
3290-92-4	TMPTMA			1 - < 5 %
	Aquatic Chronic 2; H411			
7757-83-7	Natriumsulfid			1 - < 5 %
94-36-0	Dibenzoylperoxide			< 1 %
	Self-react. C, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H242 H319 H317 H400 H410			
2440-22-4	2-(2-Hydroxy-5-methylphenyl)benzotriazole			< 1 %
	Eye Irrit. 2B, Skin Sens. 1; H320 H317			

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

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: Lavar con agua y jabón abundantes.

En caso de contacto con los ojos

En caso de entre el producto en los ojos lavar inmediatamente el ojo abierto con mucha agua por lo menos durante 5 minutos. Consultar a continuación al oculista.

En caso de ingestión

NO provocar el vómito. Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. Llamar inmediatamente ayuda médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Noy hay información disponible.

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

Noy hay información disponible.

Ficha de datos de seguridad

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

Visalys CemCore

Fecha de revisión: 14.03.2019

Código del producto: VisalysCemCore

Página 4 de 8

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Dióxido de carbono (CO₂). Polvo extintor. Dispersión finísima de agua. Chorro completo de agua. espuma resistente al alcohol.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Noy hay información disponible.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

No requerido.

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

Recoger mecánicamente.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

For dental use only!

Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Considerar las medidas precautorias convencionales manejando productos químicos. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

Conservar alejado del calor.

Proteger de la luz del sol.

Embaje mantener seco y bien cerrado para evitar ensuciedad y absorción de humedad.

7.3. Usos específicos finales

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Ficha de datos de seguridad

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

Visalys CemCore

Fecha de revisión: 14.03.2019

Código del producto: VisalysCemCore

Página 5 de 8

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
128-37-0	2,6-Diterc-butil-p-cresol	-	10		VLA-ED	
13463-67-7	Dióxido de titanio	-	10		VLA-ED	
94-36-0	Peróxido de benzoilo	-	5		VLA-ED	
14464-46-1	Sílice Cristalina: Cristobalita, fracción respirable	-	0,05		VLA-ED	

8.2. Controles de la exposición

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Pasta
Color: blanco - marrón
Olor: característico

Cambio de estado

Punto de fusión: no determinado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: no determinado
Punto de inflamación: no aplicable
Inflamabilidad ulterior: No hay datos disponibles

Inflamabilidad

Sólido: no determinado
Gas: no determinado

Propiedades explosivas

no explosivo.

Límite inferior de explosividad: no determinado
Límite superior de explosividad: no determinado
Temperatura de inflamación: no aplicable

Temperatura de ignición espontánea

Sólido: no determinado
Gas: no determinado

Presión de vapor: no aplicable

Densidad: 1,75 g/cm³

Densidad aparente: no determinado

Solubilidad en agua: insoluble

9.2. Otros datos

No hay información disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

En caso de acción de la luz: Polimerización

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ficha de datos de seguridad

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

Visalys CemCore

Fecha de revisión: 14.03.2019

Código del producto: VisalysCemCore

Página 6 de 8

Ningun peligro al uso prescrito.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ningun peligro al uso prescrito.

10.5. Materiales incompatibles

Productor radical

Agente reductor

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ningun peligro al uso prescrito.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

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

Irritación y corrosividad

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. (Urethane dimethacrylate; Dibenzoylperoxide; 2-(2-Hydroxy-5-methylphenyl)benzotriazole)

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias. (Ytterbium (III) fluoride)

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.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Noy hay información disponible.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Noy hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Noy hay información disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

Noy hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

no aplicable

12.6. Otros efectos adversos

Presenta poco peligro para el agua. (WGK 1)

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

Consulte las disposiciones de la Comunidad relacionadas con los desechos.

Eliminación de envases contaminados

Consulte las disposiciones de la Comunidad relacionadas con los desechos.

Ficha de datos de seguridad

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

Visalys CemCore

Fecha de revisión: 14.03.2019

Código del producto: VisalysCemCore

Página 7 de 8

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

- 14.1. Número ONU:** no aplicable
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** no aplicable
- No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)

- 14.1. Número ONU:** no aplicable
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** no aplicable
- No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** no aplicable

Transporte marítimo (IMDG)

- 14.1. Número ONU:** no aplicable
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** no aplicable
- No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** no aplicable

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Número ONU:** no aplicable
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** no aplicable
- No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** no aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

no aplicable

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

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

no aplicable

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

Legislación nacional

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

SECCIÓN 16. Otra información

Abreviaturas y acrónimos

Transporte por vía terrestre (ADR/RID)

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Ficha de datos de seguridad

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

Visalys CemCore

Fecha de revisión: 14.03.2019

Código del producto: VisalysCemCore

Página 8 de 8

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

[CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo

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

H242	Peligro de incendio en caso de calentamiento.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H320	Provoca irritación ocular.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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