

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 1 de 10

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

DMG Etching Gel

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**

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

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

Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al 100 %

Palabra de advertencia:	Peligro
--------------------------------	---------

Pictogramas:**Indicaciones de peligro**

H314

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

P280	Llevar guantes y gafas/máscara de protección.
P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
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.
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.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación apropiada de reciclaje o de gestión de residuos.

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 2 de 10

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas****Características químicas**
PHOSPHORIC ACID**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
7664-38-2	Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al 100 %			35 - < 40 %
	231-633-2	015-011-00-6	01-2119485924-24	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H290 H302 H314			

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		
7664-38-2	231-633-2	Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al 100 %	35 - < 40 %
	oral: DL50 = 1250 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25		

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección! Afectado retirar de la zona de peligro y tumbarle.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. Es necesario un tratamiento médico.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

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 aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión

NO provocar el vómito. No dejar vever líquido neutralizante. Llamar inmediatamente al médico.

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

Tratamiento sintomático.

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

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 3 de 10

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inflamable.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

Información adicional

Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales. El producto en sí no es combustible.

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

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar equipamiento de protección personal. Úsese indumentaria protectora adecuada.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para limpieza**

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

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**

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

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. No comer ni beber durante su utilización.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Asegurar suficiente ventilación en el almacén.

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

Consérvese bajo llave. Depositar en un lugar accesible sólo para personas autorizadas. Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

Solo mantener en recipientes originales.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con: Álcalis (álcalis). Metal.

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 4 de 10

7.3. Usos específicos finales

sólo para uso dental

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 ³	fib/cc	Categoría	Origen
7664-38-2	Ácido ortofosfórico	-	1		VLA-ED	
		-	2		VLA-EC	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Vía de exposición	Efecto	Valor
7664-38-2	Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al 100 %			
Trabajador DNEL, agudo		por inhalación	local	2 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	local	1 mg/m ³
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	local	0,73 mg/m ³

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

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

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

Gafas de protección herméticas.

Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados. Úsen se guantes adecuados.: NBR (Goma de nitrilo). Caucho de butilo.

Protección cutánea

Uso de prendas de protección.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.
pasar el límite de valor: Aparato filtrador (careta entera o boquilla) con filtro: A

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

Estado físico:	Gel	
Color:	azul	
Punto de fusión/punto de congelación:		no determinado

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 5 de 10

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C
Inflamabilidad:	no determinado
Límite inferior de explosividad:	no aplicable
Límite superior de explosividad:	no determinado
Punto de inflamación:	no aplicable
Temperatura de auto-inflamación:	no aplicable
Temperatura de descomposición:	no determinado
pH:	1
Solubilidad en agua:	fácilmente soluble.
Solubilidad en otros disolventes	no determinado
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Presión de vapor: (a 23 °C)	20 hPa
Densidad:	1,4 g/cm ³
Densidad de vapor relativa:	< 1

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

Propiedades explosivas

El producto no es: Explosivo.

Propiedades comburentes

El producto no es: provocar incendios.

Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:

no determinado

Contenido sólido:

no determinado

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

Posibilidad de reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

ninguna

10.5. Materiales incompatibles

Álcalis (álcalis).

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen 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.

LD50: Rata >810mg/kg

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 6 de 10

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
7664-38-2	Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al 100 %				
	oral	DL50 1250 mg/kg	Rata	supplier SDS	

Irritación y corrosividad

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Provoca lesiones oculares graves.

Efecto irritante de los ojos: Provoca quemaduras.

Después del contacto con la piel: Provoca quemaduras.

Efectos sensibilizantes

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

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

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

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 relativa a otros peligros**Indicaciones adicionales**

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

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

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

El producto no es: Ecotóxico.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
7664-38-2	Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al 100 %					
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	SDS	OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	SDS	OECD 202
	Toxicidad aguda para las bacterias	(EC50 >1000 mg/l)	3 h	Lodo activado	ECHA	

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

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.

El producto no fue examinado.

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 7 de 10

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

Noy hay información disponible.

Indicaciones adicionales

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

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

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.


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

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)**

14.1. Número ONU o número ID:	UN 1805
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	8
14.4. Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	8
	
Código de clasificación:	C1
Cantidad limitada (LQ):	5 L
Cantidad liberada:	E1
Categoría de transporte:	3
N.º de peligro:	80
Clave de limitación de túnel:	E

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID:	UN 1805
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	8
14.4. Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	8

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 8 de 10



Disposiciones especiales: 223
 Cantidad limitada (LQ): 5 L
 EmS: F-A, S-B
Otra información pertinente (transporte marítimo)
 E1

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID: UN 1805
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: ÁCIDO FOSFÓRICO EN SOLUCIÓN
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 8
14.4. Grupo de embalaje: III
 Etiquetas: 8



Disposiciones especiales: A3
 Cantidad limitada (LQ) Passenger: 1 L
 IATA Instrucción de embalaje - Passenger: 852
 IATA Cantidad máxima - Passenger: 5 L
 IATA Instrucción de embalaje - Cargo: 856
 IATA Cantidad máxima - Cargo: 60 L

Otra información pertinente (transporte aéreo)

E1
 : Y841

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Atención: cáustico violento.

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

no aplicable

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 75

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): 0,5 % (7 g/l)

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 9 de 10

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

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**Abreviaturas y acrónimos**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

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

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Skin Corr. 1B; H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo

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

H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.

Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de

Ficha de datos de seguridad

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

DMG Etching Gel

Fecha de revisión: 23.09.2022

Código del producto: 020223

Página 10 de 10

nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

(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

TECO

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**

TECO

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**

Palabra de advertencia:	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

TECO

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 (CO₂).**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

TECO

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 ³
Densidad de vapor relativa:		> 1
punto de descomposición:		> 200 °C

Ficha de datos de seguridad

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

TECO

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: > 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

TECO

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

Vitique Silane_Activator

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6125

Página 1 de 7

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

Vitique Silane_Activator

Grupo de sustancias:	Endprodukt
N.º CAS:	64-17-5
N.º índice:	603-002-00-5
N.º CE:	200-578-6

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:
 Líquidos inflamables: Líq. infl. 2
 Corrosión o irritación cutáneas: Corr. cut. 1B
 Indicaciones de peligro:
 Líquido y vapores muy inflamables.
 Provoca irritación cutánea.

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

Palabra de advertencia:	Peligro
--------------------------------	---------

Pictogramas:

**Indicaciones de peligro**

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.

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.
------	--

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

Etanol.

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Activator

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6125

Página 2 de 7

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
64-17-5	Etanol; alcohol etílico			65 - 75 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			
7664-38-2	Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al ... %			< 5 %
	231-633-2	015-011-00-6		
	Skin Corr. 1B; H314			

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		
64-17-5	200-578-6	Etanol; alcohol etílico	65 - 75 %
	por inhalación: CL50 = 95,6 mg/l (vapores); oral: DL50 = 6200 mg/kg		
7664-38-2	231-633-2	Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al ... %	< 5 %
	Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25		

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. Cambiar la ropa empapada.

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

Si se traga beber inmediatamente agua: Agua. Es necesario un tratamiento médico.

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

Agua de rociar. espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono (CO2). Polvo extintor. Arena.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los vapores concentrados son más pesados que el aire. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

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

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Activator

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6125

Página 3 de 7

Informaciones generales

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
Lo siguiente hay que evitar: inhalación. contacto con la piel. contacto con los ojos.

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**

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**

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Asegurar una ventilación adecuada.

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 en lugar fresco.

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
7664-38-2	Ácido ortofosfórico	-	1		VLA-ED	
			2		VLA-EC	
64-17-5	Etanol	1000	1910		VLA-EC	

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.

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. pasar el límite de valor: Aparato filtrador (careta entera o boquilla) con filtro: A

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

Estado físico:

líquido/a

Color:

incoloro-transparente

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Activator

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6125

Página 4 de 7

Olor: característico

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: ca. 80 °C

Punto de inflamación: 12 °C

pH: ca. 5

Solubilidad en agua: completo mezclable

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

calor.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes. Metales alcalinos.

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

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
64-17-5	Etanol; alcohol etílico				
	oral	DL50 6200 mg/kg	Rata	IUCLID	
	inhalación (4 h) vapor	CL50 95,6 mg/l	Rata	RTECS	

Irritación y corrosividad

En caso de contacto con la piel durante un largo tiempo o retenidas veces: irritante.; Después de contacto con los ojos: irritante.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**Toxicidad para los peces (*Leuciscus idus*): LC50: > 8140 mg / l / 48 h (Ethanol);Toxicidad para dafnien (*Daphnia magna*): EC50: 9268 - 14221 mg / l / 48 h

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
64-17-5	Etanol; alcohol etílico					
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	<i>Daphnia magna</i>	IUCLID	
7664-38-2	Ácido fosfórico; ácido ortofosfórico al ... %					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 138 mg/l	96 h	<i>Gambusia affinis</i>		

12.2. Persistencia y degradabilidad

Desintegración biológica fácil (según criterios del OCDE)

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Activator

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6125

Página 5 de 7

N.º CAS	Nombre químico	Método	Valor	d	Fuente
		Evaluación			
64-17-5	Etanol; alcohol etílico				
	Biologische Abbaubarkeit	94 %			OECD 301E
	leicht biologisch abbaubar				
	Chemischer Sauerstoffbedarf	930-1670 mg/g		5	

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

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
64-17-5	Etanol; alcohol etílico	-0,31

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.

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

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

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**Transporte terrestre (ADR/RID)**

14.1. Número ONU o número ID:	UN 1170
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ETANOLENO, SOLUCIÓN (ALCOHOL ETILENO, SOLUCIÓN)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	3
14.4. Grupo de embalaje:	II
Etiquetas:	3



Código de clasificación:	F1
Disposiciones especiales:	144 601
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Categoría de transporte:	2
N.º de peligro:	33
Clave de limitación de túnel:	D/E

Otra información pertinente (transporte terrestre)

E2

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Activator

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6125

Página 6 de 7

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID:	UN 1170
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ETANOLENO, SOLUCIÓN (ALCOHOL ETILENO, SOLUCIÓN)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	3
14.4. Grupo de embalaje:	II
Etiquetas:	3



Disposiciones especiales:	144
Cantidad limitada (LQ):	3 L
EmS:	F-E, S-D

Otra información pertinente (transporte marítimo)
E2

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID:	UN 1170
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	ETANOLENO, SOLUCIÓN (ALCOHOL ETILENO, SOLUCIÓN)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	3
14.4. Grupo de embalaje:	II
Etiquetas:	3



Disposiciones especiales:	A3
Cantidad limitada (LQ) Passenger:	1 L
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:	353
IATA Cantidad máxima - Passenger:	5 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:	364
IATA Cantidad máxima - Cargo:	60 L

Otra información pertinente (transporte aéreo)
E2
: Y341

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:	No
-----------------------------------	----

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, Entrada 40

Legislación nacional**SECCIÓN 16. Otra información**

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Activator

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6125

Página 7 de 7

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

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.

(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

Vitique Silane_Adhesive

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6126

Página 1 de 4

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

Vitique Silane_Adhesive

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**

Esta sustancia 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**

Palabra de advertencia: Atención

Consejos de prudencia

P337+P313	Si persiste la irritación ocular: 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.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.1. Sustancias****Características químicas**

METHACRYLOYL PROPYLTRIMETHOXYSILANE (100%)
CAS: 2530-85-0

Componentes peligrosos

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

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.

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Adhesive

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6126

Página 2 de 4

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 (CO₂).**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.

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

Manténgase el recipiente bien cerrado. Úsese 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).



Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Adhesive

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6126

Página 3 de 4

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:	incoloro - amarillo	
Olor:	característico	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		250 °C
Punto de inflamación:		110 °C
Solubilidad en agua:		no mezclable
Densidad:		1.04 g/cm ³
Densidad de vapor relativa:		> 1

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

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)

Descomposición bajo producción de: Metanol.

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): > 5000 mg/kg

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

Irritación y corrosividad

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

Efecto irritante de los ojos:

Efectos sensibilizantes

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Consejos adicionales referente a las pruebas

Puede provocar una reacción alérgica.

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

Toxicidad acuática:

LC50: (Brachydanio rerio): > 1024 mg/l/96h

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto es parcialmente biodegradable.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Silane_Adhesive

Fecha de revisión: 13.04.2016

Código del producto: 6126

Página 4 de 4

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

Pasta: Respetando 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****Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

SECCIÓN 16. Otra información**Indicaciones adicionales**

-

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Cement

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 1040

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**

Vitique Cement

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:

Provoca lesiones oculares graves.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

Palabra de advertencia:	Peligro
--------------------------------	---------

Pictogramas:		
---------------------	---	---

**Indicaciones de peligro**

H318

Provoca lesiones oculares graves.

H317

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia

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.

P333+P313

En caso de irritación o erupción cutánea: 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**3.2. Mezclas****Características químicas**

Especificación química (preparación): Acrilato.-resina.

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Cement

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 1040

Página 2 de 5

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			25 - 35 %
	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	25 - 35 %
	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 (CO₂).

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**

Asegurar una ventilación adecuada. Úsese indumentaria protectora 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 substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

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

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Cement

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 1040

Página 3 de 5

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

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**

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**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:	Pasta	
Color:	amarillo	
Olor:	como: éster	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		>200 °C
Temperatura de descomposición:		>60 °C
pH:		2.5
Solubilidad en agua: (a 20 °C)		5% g/L
Presión de vapor: (a 20 °C)		1 hPa
Densidad:		1.9 g/cm ³
Densidad de vapor relativa:		> 1

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

calor. Lúz.

Descomposición comienza a partir de temperaturas de: 60 °C

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Cement

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 1040

Página 4 de 5

10.5. Materiales incompatibles

productor radical. 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****ATEmix comprobado**

	Dosis	Especies	Fuente
DL50, oral	> 10000 mg/kg	Rata	calculado.

Toxicidad aguda

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

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

Efectos sensibilizantes

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

No hay datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No hay datos disponibles

Consejos adicionales referente a las pruebas

Contiene Methacrylic esters.: Puede provocar una reacción alérgica.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.2. Persistencia y degradabilidad**

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

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.

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.

Pasta: Respetando los reglamentos de la autoridad hacer una incineración de residuos especial.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Cement

Fecha de revisión: 15.04.2021

Código del producto: 1040

Página 5 de 5

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****Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente 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

Vitique Try-In

Fecha de revisión: 26.09.2019

Código del producto: 1065

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**

Vitique Try-In

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**

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

2.2. Elementos de la etiqueta**2.3. Otros peligros**

ninguna

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

mixture of polyethylene glycol and glass filler

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			< 1 %
	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	< 1 %
	oral: DL50 = 5000 mg/kg		

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

Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Lavar abundantemente con agua. Quitar las prendas contaminadas.

En caso de contacto con los ojos

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Try-In

Fecha de revisión: 26.09.2019

Código del producto: 1065

Página 2 de 5

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. Llamar a un médico en caso de malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

poco irritante pero no es relevante para clasificar.

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

Noy hay información disponible.

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

Agua , Dióxido de carbono (CO2) , Espuma , Polvo extintor

Medios de extinción no apropiados

ninguna

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Substancia combustible

Los vapores son más pesados que el aire.

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No inhalar gases de explosión y combustión.

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

No dejar llegar el agua de extinción a la canalización o al medio acuáticos.

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : No respirar los vapores/aerosoles.

Asegurar una ventilación adecuada. , Evacuar la zona.

Tener en cuenta: Planes de emergencia

Para el personal de emergencia : Protección individual: véase sección 8

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**

Tapar las canalizaciones. .

6.4. Referencia a otras secciones

Eliminación: véase sección 13

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

Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta.

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

Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta.

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Try-In

Fecha de revisión: 26.09.2019

Código del producto: 1065

Página 3 de 5

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 ³	fib/cc	Categoría	Origen
128-37-0	2,6-Diterc-butyl-p-cresol	-	10		VLA-ED	
13463-67-7	Dióxido de titanio	-	10		VLA-ED	
1309-37-1	Óxido de hierro (III) (polvo y humos), como Fe	-	5		VLA-ED	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Vía de exposición	Efecto	Valor
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	3,5 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	0,5 mg/kg pc/día

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
Compartimento medioambiental		
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	
Agua dulce		0,000199 mg/l
Agua dulce (emisiones intermitentes)		0,00199 mg/l
Agua marina		0,000199 mg/l
Sedimento de agua dulce		0,0996 mg/kg
Sedimento marino		0,00996 mg/kg
Tierra		0,04769 mg/kg

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

Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Protección de las manos

Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Controles de la exposición del medio ambiente

No tirar los residuos por el desagüe.

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

Estado físico:

líquido: Pasta

Color:

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:

> 200 °C

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.2. Estabilidad química**

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Try-In

Fecha de revisión: 26.09.2019

Código del producto: 1065

Página 4 de 5

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Noy hay información disponible.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Conservar alejado del calor.

10.5. Materiales incompatibles

Noy hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Noy hay información disponible.

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

	Dosis	Especies	Fuente
DL50, oral	8800 mg/kg	rattus	ATE mix., calculated

Toxicidad aguda

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	

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).

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

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

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

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**

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable. (Reglamentos nacionales)

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Ficha de datos de seguridad

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

Vitique Try-In

Fecha de revisión: 26.09.2019

Código del producto: 1065

Página 5 de 5

Transporte terrestre (ADR/RID)**Otra información pertinente (transporte terrestre)**

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

Transporte fluvial (ADN)**Otra información pertinente (transporte fluvial)**

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

Transporte marítimo (IMDG)**Otra información pertinente (transporte marítimo)**

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

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**Otra información pertinente (transporte aéreo)**

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**

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

Datos adicionales

Para esta sustancia no se realizó una evaluación de la seguridad química.

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

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.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

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