

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 1 de 10

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

Líquido Orthocryl

Otros nombres comerciales

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

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

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

Servicio sanitario.

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

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

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

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

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

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

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

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:

**Indicaciones de peligro**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 2 de 10

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P280	Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

2.3. Otros peligros

ninguna

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

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

Componentes peligrosos

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

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

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

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

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 3 de 10

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

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

En caso de contacto con la piel

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

En caso de contacto con los ojos

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

En caso de ingestión

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

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

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

ninguna

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

Chorro de agua de aspersión. Dióxido de carbono (CO₂). Espuma. Polvo extintor.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Combustible. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

Información adicional

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

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

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

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

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

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

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

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

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 4 de 10

6.4. Referencia a otras secciones

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

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

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

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

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

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

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

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

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

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con: Material, oxigenado, comburente.

7.3. Usos específicos finales

ninguna

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

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

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

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

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección herméticas.

Protección de las manos

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

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 5 de 10

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

Tiempo de rotura: > 10 min, KCL

Protección cutánea

Ropa protectora

Protección respiratoria

No respirar la niebla/los vapores/el aerosol.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	líquido/a
Color:	varía según coloreación
Olor:	como: éster

Método de ensayo

Cambio de estado

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

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

Temperatura de sublimación: No hay datos disponibles

Temperatura de reblandecimiento: No hay datos disponibles

Temperatura de escurrimiento: No hay datos disponibles

Punto de inflamación: 10 °C DIN 51755

Inflamabilidad

Sólido/líquido: No hay datos disponibles

Gas: no aplicable

Propiedades explosivas

No hay datos disponibles

Límite inferior de explosividad: 2,1 % vol.

Límite superior de explosividad: 12,5 % vol.

Temperatura de auto-inflamación: 430 °C

Temperatura de ignición espontánea

Sólido: No hay datos disponibles

Gas: No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles

pH: no aplicable

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

Viscosidad cinemática: No hay datos disponibles

Tiempo de vaciado: No hay datos disponibles

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

Solubilidad en otros disolventes

se puede mezclar con la mayoría de los disolventes orgánicos

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

Presión de vapor: 38,7 hPa
(a 20 °C)

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 6 de 10

Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad (a 20 °C):	0,94 g/cm ³
Densidad aparente:	No hay datos disponibles
Densidad de vapor relativa: (a 20 °C)	3,5

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

Inflamabilidad ulterior: No hay datos disponibles

Propiedades comburentes
No hay datos disponibles**Otras características de seguridad**

Prueba de separación del disolvente: No hay datos disponibles

Contenido en disolvente: > 95%

Contenido sólido: No hay datos disponibles

Tasa de evaporación: No hay datos disponibles

Información adicional

Umbral olfativo: 0,5 - 1,0 ppm

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

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

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

10.4. Condiciones que deben evitarse

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

10.5. Materiales incompatibles

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

10.6. Productos de descomposición peligrosos

ninguna

Información adicional

Descomposición térmica: a temperatura de ambiente ninguna

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

Toxicidad extrema (por inhalación): 7093 ppm 4h

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 7 de 10

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

Irritación y corrosividad

Efecto de irritación en la piel: no irritante. 24h
 Efecto irritante de los ojos: no irritante.
 En caso de inhalación: Irritación del pulmón. Tos. disnea.

Efectos sensibilizantes

Puede provocar una reacción alérgica.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

11.2. Información sobre otros peligros
Propiedades de alteración endocrina

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

SECCIÓN 12. Información ecológica
12.1. Toxicidad

Toxicidad para las algas: EC50: 37 mg/L 8d
 Toxicidad bacterica: Pseudomonas putida 100 mg/L

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

12.2. Persistencia y degradabilidad

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

12.3. Potencial de bioacumulación

Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 8 de 10

12.4. Movilidad en el suelo

ninguna

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

No

12.6. Propiedades de alteración endocrina

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

12.7. Otros efectos adversos

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

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

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

Código de identificación de residuo - Producto usado

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

Eliminación de envases contaminados

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

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID:	UN 1247
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	METACRILATO DE METILO MONÓMERO ESTABILIZADO
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	3
14.4. Grupo de embalaje:	II
Etiquetas:	3



Código de clasificación:	F1
Disposiciones especiales:	386
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E2
Categoría de transporte:	2
N.º de peligro:	339
Clave de limitación de túnel:	D/E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID:	UN 1247
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	METACRILATO DE METILO MONÓMERO, ESTABILIZADO
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	3
14.4. Grupo de embalaje:	II
Etiquetas:	3

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 9 de 10



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

Transporte marítimo (IMDG)

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



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

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

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



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

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Si.

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

Autorización: SECCIÓN 15: Información reglamentaria

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Ficha de datos de seguridad

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

Líquido Orthocryl

Fecha de revisión: 11.01.2023

Código del producto: 161-100

Página 10 de 10

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

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Legislación nacional

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

Datos adicionales

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16. Otra información**Cambios**

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

Indicación de modificaciones:

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

SECCIÓN 11: Información toxicológica

SECCIÓN 12: Información ecológica

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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

Indicaciones adicionales

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

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