

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

N° Producto: REF 41107

Versión actual: 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021

Versión sustituida: 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021

Región: ES

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial

VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

VarseoSmile Crown plus A1 (REF 41107 & 41117)

VarseoSmile Crown plus A2 (REF 41108 & 41118)

VarseoSmile Crown plus A3 (REF 41109 & 41119)

VarseoSmile Crown plus B1 (REF 41110 & 41120)

VarseoSmile Crown plus B3 (REF 41111 & 41121)

VarseoSmile Crown plus BL (REF 41114 & 41124)

VarseoSmile Crown plus C2 (REF 41112 & 41122)

VarseoSmile Crown plus D3 (REF 41113 & 41123)

UFI:

VEK5-Q0XD-J00Q-8T07

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

Resina para fabricación en 3D de coronas individuales permanentes inlays, onlays y carillas

Aplicaciones desaconsejadas

No se dispone de datos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección

BEGO Bremer Goldschlägerei

Wilh. Herbst GmbH & Co. KG

Wilhelm-Herbst-Str. 1

28359 Bremen

Teléfono +49/ 421/ 2028 – 0

Fax +49/ 421/ 2028 – 115

e-mail msds@bego.com

Departamento informante / teléfono

Departamentos de investigación y desarrollo de materiales, aleaciones y cerámica; +49/ 421/ 2028 – 130 (Director de desarrollo y aleaciones)

Información relativa a la ficha de datos de seguridad

msds@bego.com

1.4 Teléfono de emergencia

+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 4; H413

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

Indicaciones para la clasificación

La clasificación del producto se ha determinado sobre la base de los procedimientos siguientes conforme al artículo

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

Nº Producto: REF 41107

Versión actual: 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021

Versión sustituida: 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021

Región: ES

9 y a los criterios del reglamento (CE) n.º. 1272/2008:

Peligros físicos: valoración de datos de ensayo conforme anexo I, parte 2

Peligros para la salud y el medio ambiente: método de cálculo conforme anexo I, parte 3, 4 y 5.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)

Pictogramas de peligro



GHS07

Palabra de advertencia

Atención

Componentes determinantes de peligro para el etiquetado:

Productos de esterificación de 4,4'-isopropilidendifenol, etoxilado y ácido 2-metil-2-propenoico óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina

Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H319 Provoca irritación ocular grave.
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.
 H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar la niebla/los vapores/el aerosol.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
 P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
 P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local y nacional.

UFI:

VEK5-Q0XD-J00Q-8T07

2.3 Otros peligros

Valoración PBT
 No disponible.

Valoración vPvB
 No disponible.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No procede. El producto no es una sustancia.

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nº	Nombre de la sustancia		Indicaciones adicionales	
	Nº CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración	%
1	Productos de esterificación de 4,4'-isopropilidendifenol, etoxilado y ácido 2-metil-2-propenoico			
	41637-38-1	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 4; H413	>= 50,00 - < 75,00	% (peso)
2	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina		véase la nota a pie de	

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)**N° Producto:** REF 41107**Versión actual:** 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021**Versión sustituida:** 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021**Región:** ES

		página (1)	
75980-60-8 278-355-8 015-203-00-X -	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1B; H317 Repr. 2; H361fd	< 2,50	% (peso)

Enunciado completo de las frases H y EUH: véase el Capítulo 16

(1) La sustancia es clasificada diferentemente/adicionalmente del anexo VI del Reglamento de conformidad con el artículo 4 (3), párrafo 2, del Reglamento n° 1272/2008 (CLP).

N°	Vía de absorción, órgano diana, efecto concreto
2	H361fd -; Testículos, huesos; -

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

En caso de manifestaciones alérgicas, especialmente si afectan las funciones respiratorias, llamar enseguida al médico. Quitarse de inmediato la ropa y el calzado contaminados y limpiarlos a fondo antes de utilizarlos de nuevo.

Inhalación

Retirar a la persona afectada de la zona de peligro. Procurar aire fresco.

Contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua abundante.

Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10-15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y teniendo los párpados bien abiertos.

Ingestión

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. No provocar el vómito. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de datos.

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

No se dispone de datos.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Dióxido de carbono; Polvo extintor; Agua pulverizada; Espuma resistente a alcoholes

Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Monóxido de carbono (CO); Dióxido de carbono (CO₂); Óxidos de fósforo

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Procurar ventilación suficiente. Mantener alejado de fuentes de ignición. No respirar los vapores. Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8)

Para el personal de emergencia

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

Nº Producto: REF 41107

Versión actual: 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021

Versión sustituida: 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021

Región: ES

No se dispone de datos. Equipo de protección personal – ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente universal). Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

6.4 Referencia a otras secciones

No se dispone de datos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para manipulación sin peligro

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo. Minimizar el riesgo al manipular con el producto por medidas de prevención y de protección. El proceso de trabajo debe ser organizado de manera que se puede excluir la liberación de materias peligrosas o el contacto con la piel si es técnicamente posible.

Medidas generales de protección e higiene

Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada. Mantener alejados de bebidas, alimentos y piensos. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Tener preparado dispositivo lavaojos.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Mantener alejadas posibles fuentes de calor e ignición.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar juntamente con: Oxidantes

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de datos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No existen parámetros a supervisar.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

Equipo de protección personal

Protección respiratoria

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Si no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo, en caso de formación de aerosoles y neblinas se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria.

Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166)

Protección de las manos

En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

N° Producto: REF 41107

Versión actual: 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021

Versión sustituida: 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021

Región: ES

adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

Otros

Ropa de trabajo resistente a las sustancias químicas.

Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico			
líquido			
Estado físico/Color			
líquido			
varía según coloración			
Olor			
No existen datos			
Valor pH			
No existen datos			
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición			
Valor	150	°C	
Punto de fusión/punto de congelación			
No existen datos			
Temperatura de descomposición			
No existen datos			
Punto de inflamación			
Valor	110	°C	
Temperatura de ignición			
No existen datos			
Inflamabilidad			
No existen datos			
Límite inferior de explosividad			
No existen datos			
Límite superior de explosividad			
No existen datos			
Presión de vapor			
No existen datos			
Densidad de vapor relativa			
No existen datos			
Densidad relativa			
No existen datos			
Densidad			
Valor	1,4	- 1,5	g/cm ³
Temperatura de referencia		20	°C
Solubilidad			
No existen datos			

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)**N° Producto:** REF 41107**Versión actual:** 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021**Versión sustituida:** 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021**Región:** ES

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
log Pow		3,1	
Temperatura de referencia		23	°C
Método		OECD 117	
Procedencia		ECHA	

Viscosidad
No existen datos

Características de las partículas
No existen datos

9.2 Otros datos

Otros datos
No se dispone de datos.

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

No se dispone de datos.

10.2 Estabilidad química

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna al usar según las indicaciones.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas directas y otras fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos. En caso de incendio: véase la sección 5.

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

Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
DL50	>	5000	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 401		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad dérmica aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	conejo		
Método	OCDE 402		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad aguda por inhalación
No existen datos

Corrosión o irritación cutánea

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

N° Producto: REF 41107

Versión actual: 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021

Versión sustituida: 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021

Región: ES

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
Especies		conejo	
Procedencia		ECHA	
comentarios		no irritante	

Lesiones o irritación ocular graves			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
Especies		conejo	
Procedencia		ECHA	
comentarios		no irritante	

Sensibilización respiratoria o cutánea			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
Vía de absorción		Piel	
Especies		ratón	
Método		OECD 429	
Procedencia		ECHA	
comentarios		El producto es sensibilizante	

Mutagenicidad en células germinales			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

Toxicidad para la reproducción			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, se cumplen los criterios de clasificación.	

Carcinogenicidad			
No existen datos			

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única			
No existen datos			

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida			
No existen datos			

Peligro de aspiración			
No existen datos			

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

Otros datos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces (aguda)			
No existen datos			

Toxicidad para los peces (crónica)			
No existen datos			

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

N° Producto: REF 41107

Versión actual: 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021

Versión sustituida: 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021

Región: ES

Toxicidad para las dafnias (aguda)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
CE50		3,53	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las dafnias (crónica)			
No existen datos			

Toxicidad para las algas (aguda)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
CE50		>	2,01 mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Método	OCDE 201		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las algas (crónica)			
No existen datos			

Toxicidad en bacterias			
No existen datos			

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
Tipo	Biodegradación aeróbica		
Valor	0	- 10	%
Duración		28	días
Método	OCDE 301 F		
Procedencia	ECHA		
comentarios	no fácilmente biodegradable		

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	75980-60-8	278-355-8
log Pow		3,1	
Temperatura de referencia		23	°C
Método	OECD 117		
Procedencia	ECHA		

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y mPmB	
Valoración PBT	No disponible.
Valoración vPvB	No disponible.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

12.8 Otros datos

Otros datos

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

Nº Producto: REF 41107

Versión actual: 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021

Versión sustituida: 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021

Región: ES

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

Envases/embalajes

Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Transporte ADR/RID/ADN

El producto no está sometido a las normas ADR/RID/ADN.

14.2 Transporte IMDG

El producto no está sometido a las normas IMDG.

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

El producto no está sometido a las normas ICAO-TI / IATA.

14.4 Otros datos

No se dispone de datos.

14.5 Peligros para el medio ambiente

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de datos.

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

Irrelevante

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

UE Reglamentación

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV (Lista de Sustancias sujetas a autorización)

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización

Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS

El producto está sujeta al reglamento REACH (CE) 1907/2006, anexo XVII.	Nº 3
-------------------------------------------------------------------------	------

Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

El producto no está sometido al anexo I, parte 1 o 2.

Otras disposiciones

Nombre comercial: VarseoSmile Crown plus (REF 41107)

N° Producto: REF 41107

Versión actual: 7.1.0, elaborado el: 13.10.2021

Versión sustituida: 7.0.1, elaborado el: 03.09.2021

Región: ES

Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de seguridad química para el producto.

SECCIÓN 16: Otra información

Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

Texto completo de las frases H y EUH incluidas en las secciones 2 y 3 (si no están ya incluidas en estas secciones).

H361fd Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad. Se sospecha que puede perjudicar dañar el feto.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Sector que expide la hoja de datos

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 735423