

**Nombre comercial:** Isocera (REF 52705)**Versión actual:** 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016**Versión sustituida:** 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016**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****Isocera (REF 52705)****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**

Fabricación de prótesis en laboratorio dental

**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)**

Acute Tox. 4; H302

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Flam. Liq. 3; H226

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H336

**2.2 Elementos de la etiqueta****Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)****Pictogramas de peligro**

GHS02



GHS05



GHS07

**Palabra de advertencia**

Peligro

**Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:**

Alcoholes, C9-11, etoxilatos

propan-1-ol

Aceite de aní

**Nombre comercial:** Isocera (REF 52705)

**Versión actual:** 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

**Versión sustituida:** 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

**Región:** ES

## Indicaciones de peligro

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## 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.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

## 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	<b>Alcoholes, C9-11, etoxilatos</b>			
	68439-46-3 - - -	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	> 50,00 - < 70,00	% (peso)
2	<b>propan-1-ol</b>			
	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0 -	Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	> 30,00 - < 50,00	% (peso)
3	<b>Aceite de aní</b>			
	8007-70-3 - - -	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	> 5,00 - < 10,00	% (peso)

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

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Si persisten las molestias, consultar al médico. Quitarse de inmediato la ropa y el calzado contaminados y limpiarlos a fondo antes de utilizarlos de nuevo. Si existe peligro de pérdida de conocimiento, acostar y transportar al afectado en posición lateral estable.

#### Inhalación

Retirar el afectado de la zona de peligro. Procurar aire fresco. Respiración irregular/si se para la respiración: respiración artificial. Acudir inmediatamente al médico.

**Nombre comercial:** Isocera (REF 52705)

**Versión actual:** 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

**Versión sustituida:** 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

**Región:** ES

#### **Contacto con la piel**

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. No usar disolventes.

#### **Contacto con los ojos**

Retirar las lentes de contacto. Mantener abiertos los párpados y enjuagar durante mínimo 15 minutos con agua limpia, corriente. Consultar al oculista.

#### **Ingestión**

No provocar el vómito. Requerir inmediatamente ayuda médica. En caso de desvanecimiento, ninguna administración 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 y dióxido de carbono; Formaldehído

#### **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro. 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. Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8)

##### **Para el personal de emergencia**

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**

Procurar una ventilación suficiente. Recoger los restos con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas). 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. Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. 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.

Nombre comercial: Isocera (REF 52705)

Versión actual: 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

Versión sustituida: 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

Región: ES

**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. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada. Tener preparado dispositivo lavajos. Tener preparado ducha de emergencia.

**Indicaciones para la protección contra incendio y explosión**

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas. Durante el calentamiento del producto, los vapores pueden junto con el aire formar una mezcla capaz de explotar. Mantener alejadas posibles fuentes de calor y ignición.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento**

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

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Mantener el producto siempre en los envases/embalajes originales. Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame.

**Indicaciones para el almacenamiento conjunto**

No almacenar juntamente con: sustancias comburentes; Sustancias explosivas; materias autoinflamables; materias tóxicas, inflamables; Peróxidos; nitrato de amonio; Oxidantes

**7.3 Usos específicos finales**

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****8.1 Parámetros de control****Valores de corte en el lugar de trabajo**

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE		
1	propan-1-ol	71-23-8	200-746-9		
<b>Valore Límite Ambientales</b>					
Alcohol n-propílico					
	EC	1000	mg/m <sup>3</sup>	400	ml/m <sup>3</sup>
	ED	500	mg/m <sup>3</sup>	200	ml/m <sup>3</sup>

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

No se dispone de datos.

**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. Se 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 el guante de protección es adecuado 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. Material adecuado caucho butílico

**Otros**

Ropa de trabajo usual en la industria química.

**Controles de la exposición del medio ambiente**

No se dispone de datos.

Nombre comercial: Isocera (REF 52705)

Versión actual: 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

Versión sustituida: 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

Región: ES

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico/Color</b>			
líquido			
incolore			
<b>Olor</b>			
a anís			
<b>Umbral del olor</b>			
No existen datos			
<b>Valor pH</b>			
Valor		7,9	
Concentración		100	%
<b>Punto de ebullición / Intervalo de ebullición</b>			
Valor		100	°C
Presión de referencia		101,3	kPa
<b>Punto de fusión / Rango de fusión</b>			
No existen datos			
<b>Punto de descomposición / Rango de descomposición</b>			
No existen datos			
<b>Punto de inflamación</b>			
Valor		26	°C
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>			
No existen datos			
<b>Propiedades comburentes</b>			
No existen datos			
<b>Propiedades explosivas</b>			
No existen datos			
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>			
No existen datos			
<b>Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>			
No existen datos			
<b>Límites superior de inflamabilidad o de explosividad</b>			
No existen datos			
<b>Presión de vapor</b>			
Valor	<	1,33	hPa
Temperatura de referencia		20	°C
<b>Densidad de vapor</b>			
No existen datos			
<b>Tasa de evaporación</b>			
No existen datos			
<b>Densidad relativa</b>			
No existen datos			
<b>Densidad</b>			
Valor		0,899	g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidad en agua</b>			
Observaciones		totalmente miscible	

Nombre comercial: Isocera (REF 52705)

Versión actual: 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

Versión sustituida: 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

Región: ES

<b>Solubilidad(es)</b>	
No existen datos	
<b>Mezclable con</b>	
Soluble en la mayoría de los disolventes orgánicos	
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	
No existen datos	
<b>Viscosidad</b>	
Valor	2,4 mPa*s
Temperatura de referencia	20 °C
Tipo	dinámica
Valor	2,7 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura de referencia	20 °C
Tipo	cinemática

## 9.2 Otros datos

<b>Otros datos</b>
No se dispone de datos.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

En caso de empleo correcto no es de esperar ningún tipo de reacciones peligrosas.

### 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. Proteger de los rayos solares.

### 10.5 Materiales incompatibles

Metales alcalinotérreos; Metales alcalinos; Alcoholes; oxidantes fuertes; Peróxidos

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Formaldehído

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad oral aguda (resultado del cálculo ATE (Estimación de la Toxicidad Aguda) de la mezcla)</b>	
<b>N°</b>	<b>Nombre del producto</b>
1	Isocera (REF 52705)
ETA (Mezcla)	1923,08
Método	Método de cálculo conforme al Reglamento (EC) 1272/2008 (CLP), anexo I, parte 3, sección 3.1.3.6.

<b>Toxicidad oral aguda</b>			
<b>N°</b>	<b>Nombre de la sustancia</b>	<b>N° CAS</b>	<b>N° CE</b>
1	Alcoholes, C9-11, etoxilatos	68439-46-3	-
DL50	1000	- 1400	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		

**Nombre comercial:** Isocera (REF 52705)

**Versión actual:** 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

**Versión sustituida:** 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

**Región:** ES

<b>Toxicidad dérmica aguda</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	<b>Alcoholes, C9-11, etoxilatos</b>	<b>68439-46-3</b>	-
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	conejo		
2	<b>propan-1-ol</b>	<b>71-23-8</b>	<b>200-746-9</b>
DL50		4032	mg/kg de peso corporal
Especies	conejo		
Método	OCDE 402		
Procedencia	ECHA		
<b>Toxicidad aguda por inhalación</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	<b>propan-1-ol</b>	<b>71-23-8</b>	<b>200-746-9</b>
CL50	>	33,8	mg/l
Tiempo de exposición		4	horas
Estado físico	Vapor		
Especies	rata		
Método	OCDE 403		
Procedencia	ECHA		
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	<b>Alcoholes, C9-11, etoxilatos</b>	<b>68439-46-3</b>	-
Especies	conejo		
comentarios	el producto es irritante		
2	<b>propan-1-ol</b>	<b>71-23-8</b>	<b>200-746-9</b>
Tiempo de exposición		20	horas
Especies	conejo		
Método	OCDE 404		
Procedencia	ECHA		
comentarios	no irritante		
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	<b>Alcoholes, C9-11, etoxilatos</b>	<b>68439-46-3</b>	-
Especies	conejo		
comentarios	corrosivo		
2	<b>propan-1-ol</b>	<b>71-23-8</b>	<b>200-746-9</b>
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	conejo		
Método	OCDE 405		
Procedencia	ECHA		
comentarios	fuertemente irritante		

Nombre comercial: Isocera (REF 52705)

Versión actual: 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

Versión sustituida: 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

Región: ES

<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>
No existen datos

<b>Mutagenicidad en células germinales</b>
No existen datos

<b>Toxicidad para la reproducción</b>
No existen datos

<b>Carcinogenicidad</b>
No existen datos

<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>
No existen datos

<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	propan-1-ol	71-23-8	200-746-9
Vía de absorción		por inhalación	
NOAEC		8000	mg/m <sup>3</sup>
Especies		rata	
Método		OECD 413	
Procedencia		ECHA	

<b>Peligro de aspiración</b>
No existen datos

<b>Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</b>
El contacto repetido o prolongado con la mezcla puede provocar la eliminación de grasa natural de la piel y causar dermatitis por contacto de tipo no alérgico y la absorción a través de la piel. La inhalación de vapores del producto puede causar dolores de cabeza, somnolancia y vértigo. Posible sensibilización a través de contacto con la piel. Peligro de serios daños en los ojos. Nocivo para la salud en caso de ingestión. La inhalación de altas concentraciones de vapor causa irritaciones en los ojos, la nariz y las vías respiratorias.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

<b>Toxicidad para los peces (aguda)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alcoholes, C9-11, etoxilatos	68439-46-3	-
CL50		> 10	- 100
Tiempo de exposición			96
Especies		Oncorhynchus mykiss	
Método		semistatisch	
2	propan-1-ol	71-23-8	200-746-9
CL50		4555	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies		Pimephales promelas	
Método		OCDE 203	
Procedencia		ECHA	



**Nombre comercial:** Isocera (REF 52705)

**Versión actual:** 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

**Versión sustituida:** 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

**Región:** ES

<b>Toxicidad para los peces (crónica)</b>			
No existen datos			

<b>Toxicidad para las dafnias (aguda)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alcoholes, C9-11, etoxilatos	68439-46-3	-
CE50		5	25 mg/l
Tiempo de exposición			48 horas
Especies	Daphnia magna		
2	propan-1-ol	71-23-8	200-746-9
CE50			3644 mg/l
Tiempo de exposición			48 horas
Especies	Daphnia magna		
Método	DIN 38412		
Procedencia	ECHA		

<b>Toxicidad para las dafnias (crónica)</b>			
No existen datos			

<b>Toxicidad para las algas (aguda)</b>			
No existen datos			

<b>Toxicidad para las algas (crónica)</b>			
No existen datos			

<b>Toxicidad en bacterias</b>			
No existen datos			

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

<b>Biodegradación</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alcoholes, C9-11, etoxilatos	68439-46-3	-
Tipo	Disminución COD		
Valor			94 %
Método	OCDE 301 E		
2	propan-1-ol	71-23-8	200-746-9
Valor		83	92 %
Duración			28 días
Método	OCDE 301 F		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		

## 12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

## 12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

## 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

<b>Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>	
Valoración PBT	No disponible.
Valoración vPvB	No disponible.

## 12.6 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

## 12.7 Otros datos

<b>Otros datos</b>	
No verter producto en aguas y canalización y no almacenar en depositos publicos.	

**Nombre comercial:** Isocera (REF 52705)

**Versión actual:** 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

**Versión sustituida:** 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

**Región:** ES

## 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

Clase	3
Código de clasificación	F1
Grupo de embalaje	III
Nº de peligro	30
Número UN	UN1274
Nombre técnico de expedición	n-PROPANOL solución
Código de restricción en tuneles	D/E
Etiqueta de seguridad	3

### 14.2 Transporte IMDG

Clase	3
Grupo de embalaje	III
Número UN	UN1274
Designación oficial de transporte	n-PROPANOL Solution
EmS	F-E+S-D
Etiquetas	3

### 14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

Clase	3
Grupo de embalaje	III
Número UN	UN1274
Designación oficial de transporte	n-Propanol Solution
Etiquetas	3

### 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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Irrelevante

**Nombre comercial:** Isocera (REF 52705)

**Versión actual:** 3.0.5, elaborado el: 11.04.2016

**Versión sustituida:** 3.0.4, elaborado el: 14.03.2016

**Región:** ES

## 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

<b>Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV ( Lista de Sustancias sujetas a autorización)</b>	
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.	
<b>Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización</b>	
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.	
<b>Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS</b>	
El producto está sujeta al reglamento REACH (CE) 1907/2006, anexo XVII.	Nº 3, 40
<b>Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas</b>	
El producto está sometido al anexo I, parte 1, categoría de peligro:	P5c
<b>Otras disposiciones</b>	
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 dispone de datos.

## 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 CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

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).**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

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

#### **Sector que expide la hoja de datos**

UMCO Umwelt Consult GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 183, Tel.: +49(40)79 02 36 300, Fax: +49(40)79 02 36 357, 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.

Modificaciones / suplementos al texto:

Las modificaciones en el texto se indican al margen.

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