

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

**Versión sustituida:** 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

**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**

**BegoForm (REF 52785)**

**UFI:**

**NVH5-M0H8-100T-CNFK**

### 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)**

STOT RE 2; H373i

**Indicaciones para la clasificación**

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



GHS08

**Palabra de advertencia**

Atención

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

cuarzo (SiO<sub>2</sub>)

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

**Versión sustituida:** 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

**Región:** ES

## Indicaciones de peligro

H373i Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de inhalación.

## Consejos de prudencia

P260 No respirar el polvo.  
 P314 Consultar a un médico en caso de malestar.  
 P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

## UFI:

NVH5-M0H8-100T-CNFK

## Indicaciones para el etiquetado

Este producto contiene cuarzo cuya concentración de fracción inhalable se sitúa entre el 1 % y 10 % ) que está clasificado como STOT RE1.

## 2.3 Otros peligros

En función de la manipulación y la utilización (por ejemplo, lijado, secado) es posible la formación de dióxido de silicio cristalino respirable transmitido por el aire.

Una inhalación prolongada y/o intensiva de dióxido de silicio cristalino respirable puede originar la enfermedad de neumoconiosis (silicosis). Los síntomas principales de la silicosis son tos y problemas respiratorios/dificultad respiratoria.

En caso de exposición irregular al dióxido de silicio cristalino respirable deberían existir medidas apropiadas de protección y vigilancia.

La manipulación del producto debería efectuarse con precaución especial, con el fin de evitar la formación de polvo.

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>cuarzo (SiO<sub>2</sub>)</b>			
	14808-60-7 238-878-4 - -	STOT RE 1; H372i	> 1,00 - < 10,00	% (peso)
2	<b>óxido de cinc</b>			
	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	% (peso)
3	<b>cuarzo (SiO<sub>2</sub>)</b>			
	14808-60-7 238-878-4 - -	-	> 10,00 - < 50,00	% (peso)
4	<b>óxido de aluminio</b>			
	1344-28-1 215-691-6 - 01-2119529248-35	-	>= 10,00 - < 25,00	% (peso)
5	<b>óxido de magnesio</b>			
	1309-48-4	-	>= 10,00 - < 25,00	%

Nombre comercial: BegoForm (REF 52785)

Versión actual: 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

Versión sustituida: 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

Región: ES

	215-171-9 - -			(peso)
6	<b>crystalita</b>			
	14464-46-1 238-455-4 - -	-	>= 5,00 - < 10,00	% (peso)

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

Nº	Nota	Límites de concentración específicos	Factor M (aguda)	Factor M (crónica)
2	-	-	M = 1	M = 1

Nº	Vía de absorción, órgano diana, efecto concreto
1	H372i por inhalación; -; -

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

Si existe peligro de pérdida de conocimiento, acostar y transportar al afectado en posición lateral estable. 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.

#### Inhalación

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

#### Contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua.

#### 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. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral. Requerir inmediatamente ayuda médica.

### 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

#### Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de datos.

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

El producto en sí no es combustible; tomar las medidas contra incendios según las características del incendio en las proximidades del producto. Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

**Versión sustituida:** 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

**Región:** ES

## 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 la formación de polvo. 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

Recoger con método mecánico. Evitar la formación de polvo. 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**

Mantener los recipientes herméticamente cerrados. 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. No respirar el polvo. Mantener alejado de alimentos y bebidas.

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

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

### 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.

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Mantener el producto siempre en los envases/embalajes originales.

**Indicaciones para el almacenamiento conjunto**

Proteger contra la humedad; No almacenar juntamente con: Sustancias explosivas

### 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**

Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	POLVO (PARTICULAS NO CLASIFICADAS DE OTRA FORMA)		
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otra forma: Fracción inhalable			
	VLA-ED	10	mg/m <sup>3</sup>
	Notas	c, o, e	
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otra forma: Fracción respirable			

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

**Versión sustituida:** 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

**Región:** ES

	VLA-ED	3	mg/m <sup>3</sup>
	Notas	c, o, d, e	
<b>2</b>	<b>cuarzo (SiO<sub>2</sub>)</b>	<b>14808-60-7</b>	<b>238-878-4</b>
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
Sílice Cristalina: Cuarzo Fracción respirable			
	VLA-ED	0,05	mg/m <sup>3</sup>
	Notas	n, d, y, véase ITC/2585/2007	
<b>3</b>	<b>óxido de aluminio</b>	<b>1344-28-1</b>	<b>215-691-6</b>
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
Óxido de aluminio			
	VLA-ED	10	mg/m <sup>3</sup>
<b>4</b>	<b>óxido-de-magnesio</b>	<b>1309-48-4</b>	<b>215-171-9</b>
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
Óxido de Magnesio ( humos y polvo )			
	VLA-ED	10	mg/m <sup>3</sup>
<b>5</b>	<b>crystalita</b>	<b>14464-46-1</b>	<b>238-455-4</b>
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
Sílice Cristalina: Cristobalita Fracción respirable			
	VLA-ED	0,05	mg/m <sup>3</sup>
	Notas	n, d, y, véase ITC/2585/2007	
<b>6</b>	<b>cuarzo (SiO<sub>2</sub>)</b>	<b>14808-60-7</b>	<b>238-878-4</b>
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
Sílice Cristalina: Cuarzo Fracción respirable			
	VLA-ED	0,05	mg/m <sup>3</sup>
	Notas	n, d, y, véase ITC/2585/2007	
<b>7</b>	<b>óxido de cinc</b>	<b>1314-13-2</b>	<b>215-222-5</b>
<b>Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España</b>			
Óxido de cinc Fracción respirable			
	VLA-EC	10	mg/m <sup>3</sup>
	VLA-ED	2	mg/m <sup>3</sup>
	Notas	d	

## Valores DNEL, DMEL y PNEC

### valores DNEL (trabajadores)

Nº	Nombre de la sustancia			Nº CAS / CE
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor
1	<b>óxido de cinc</b>			<b>1314-13-2</b> <b>215-222-5</b>
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	83 mg/kg/día
	Referiéndose: Zn Notas: insoluble			
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	5 mg/m <sup>3</sup>
	Referiéndose: Zn Notas: insoluble			
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Referiéndose: Zn Notas: insoluble				

### valores DNEL (consumidores)

Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS / CE
----	------------------------	-------------

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

Versión actual: 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

Versión sustituida: 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

Región: ES

	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor
1	<b>óxido de cinc</b>			<b>1314-13-2</b> <b>215-222-5</b>
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	0,83 mg/kg/día
	Referiéndose: Zn Notas: insoluble			
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	83 mg/kg/día
	Referiéndose: Zn Notas: insoluble			
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	2,5 mg/m <sup>3</sup>
	Referiéndose: Zn Notas: insoluble			

### valores PNEC

Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS / CE
	compartimiento ambiental	Tipo
	Valor	
1	<b>óxido de cinc</b>	
	Agua	agua dulce
	Referiéndose: Zn	
	Agua	agua marina
	Referiéndose: Zn	
	Agua	agua dulce sedimento
	Agua	agua marina sedimento
	Referiéndose: Zn, Peso en seco	
	suelo	-
	Referiéndose: Zn, Peso en seco	
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-
	Referiéndose: Zn, Peso en seco	

## 8.2 Controles de la exposición

### Controles técnicos apropiados

Cuidar de una buena ventilación. Esto se puede conseguir por aspiración local o buena salida de aire en general. En caso de que esto no sea suficiente para mantener la concentración de los vapores de disolvente por debajo de los valores límite del máximo de concentración en puesto de trabajo, se tiene que llevar un aparato respirador adecuado.

### 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 polvos, se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria.

Filtro respiratorio(part): FP2 - FP3

#### 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 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 usual en la industria química.

### Controles de la exposición del medio ambiente

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

Versión actual: 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

Versión sustituida: 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

Región: ES

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>			
sólido			
<b>Estado físico/Color</b>			
Polvo			
blanco			
<b>Olor</b>			
inodoro			
<b>Valor pH</b>			
Valor	5	-	7
<b>Punto de ebullición / Intervalo de ebullición</b>			
No existen datos			
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>			
No existen datos			
<b>Temperatura de descomposición</b>			
No existen datos			
<b>Punto de inflamación</b>			
No existen datos			
<b>Temperatura de ignición</b>			
No existen datos			
<b>Inflamabilidad</b>			
No existen datos			
<b>Límite inferior de explosividad</b>			
No existen datos			
<b>Límite superior de explosividad</b>			
No existen datos			
<b>Presión de vapor</b>			
No existen datos			
<b>Densidad de vapor relativa</b>			
No existen datos			
<b>Densidad relativa</b>			
No existen datos			
<b>Densidad</b>			
No existen datos			
<b>Densidad a granel</b>			
Valor	1,2	-	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura de referencia			21 °C
<b>Solubilidad</b>			
No existen datos			
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>			
No existen datos			
<b>Viscosidad</b>			
No existen datos			
<b>Características de las partículas</b>			

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

Versión actual: 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

Versión sustituida: 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

Región: ES

No existen datos

## 9.2 Otros datos

### Otros datos

El producto es higroscópico.

El producto fragua al añadir agua.

## 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

No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Protéjase de la humedad del aire y del agua.

### 10.5 Materiales incompatibles

No se conocen ningunas.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de precalentamiento conforme al uso previsto de la masa de revestimiento fraguada se genera aprox. un 1% del peso de amoníaco en el horno de precalentamiento. Aspirar los vapores y dirigirlos al aire libre.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad oral aguda			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	óxido de cinc	1314-13-2	215-222-5
DL50	>	5000	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 401		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad dérmica aguda			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	óxido de cinc	1314-13-2	215-222-5
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 402		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad aguda por inhalación			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	óxido de cinc	1314-13-2	215-222-5
CL50	>	5,7	mg/l
Tiempo de exposición		4	horas
Estado físico	Polvo/Neblina		
Especies	rata		
Método	OCDE 403		
Procedencia	ECHA		

Corrosión o irritación cutánea			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	óxido de cinc	1314-13-2	215-222-5



**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

**Versión sustituida:** 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

**Región:** ES

Especies	conejo
Método	OCDE 404
Procedencia	ECHA
comentarios	no irritante

<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	óxido de cinc	1314-13-2	215-222-5
Especies	conejo		
Método	OCDE 405		
Procedencia	ECHA		
comentarios	no irritante		

<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	óxido de cinc	1314-13-2	215-222-5
Vía de absorción	Vías respiratorias		
Procedencia	ECHA		
comentarios	El producto no es sensibilizante		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
Vía de absorción	Piel		
Especies	Guinea pig		
Método	OCDE 406		
Procedencia	ECHA		
comentarios	El producto no es sensibilizante		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

<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>
No existen datos

<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 con la piel y los ojos puede conducir a estimulación mecánica. La inhalación de polvos puede causar irritaciones de las vías respiratorias. El producto puede causar silicosis.

## 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

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

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

Versión actual: 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

Versión sustituida: 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

Región: ES

Toxicidad para los peces (crónica)	
No existen datos	

Toxicidad para las dafnias (aguda)	
No existen datos	

Toxicidad para las dafnias (crónica)			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	óxido de cinc	1314-13-2	215-222-5
NOEC		82	µg/l
Tiempo de exposición		7	dia(s)
Especies	Daphnia magna		
Referiéndose	pH 6.0		
Procedencia	CSR		

Toxicidad para las algas (aguda)	
No existen datos	

Toxicidad para las algas (crónica)			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	óxido de cinc	1314-13-2	215-222-5
NOEC		19	µg/l
Tiempo de exposición		7	dia(s)
Especies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Referiéndose	pH 8.0		
Procedencia	CSR		

Toxicidad en bacterias	
No existen datos	

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

## 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

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
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

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

**Versión sustituida:** 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

**Región:** ES

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**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias que estén sujetas a lo expuesto en el anexo XVII del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

#### **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**

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.

**Nombre comercial:** BegoForm (REF 52785)

**Versión actual:** 4.0.0, elaborado el: 08.07.2021

**Versión sustituida:** 3.1.1, elaborado el: 12.04.2021

**Región:** ES

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).**

H372i	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy 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.

**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 GmbH.

Prod-ID 622472