

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

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

KRONES colclean CG 4007

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

Lubricante de la cinta transportadora

Aplicaciones desaconsejadas

No se dispone de datos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling

Teléfono +49 9401 70-3020

Fax +49 9401 70-3696

e-mail kic@kic-krones.com

Información relativa a la ficha de datos de seguridad

sdb_info@umco.de

1.4 Teléfono de emergencia

Para información médica:

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

Accidentes de transporte e otras emergencias:

+34 91 114 2520 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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.

El producto no cumple los criterios para la clasificación según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro

-

Palabra de advertencia

-

Indicaciones de peligro

-

Indicaciones de peligro (UE)

EUH208 Contiene mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Consejos de prudencia

-

Indicaciones para el etiquetado

La marca de identificación (indicaciones de peligro (UE)) se corresponde con el anexo II del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP).

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

2.3 Otros peligros

No se dispone de datos.

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	2-(2-butoxi)etanol			
	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00	% (peso)
2	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio			
	1474044-66-0 939-625-7 - 01-2119985168-23	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50	% (peso)
3	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)			
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	< 0,0015	% (peso)
4	glicerol			
	56-81-5 200-289-5 - -	-	>= 10,00 - < 25,00	% (peso)
5	2,2',2"-nitrilotrietanol			
	102-71-6 203-049-8 - 01-2119486482-31	-	< 5,00	% (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)
3	B	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100

Enunciado completo de las notas: véase el Capítulo 16 "Notas relacionadas con la identificación, clasificación y etiquetado de las sustancias ((CE) No 1272/2008, ANEXO VI)".

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

Quitarse de inmediato la ropa y el calzado contaminados y limpiarlos a fondo antes de utilizarlos de nuevo.

Inhalación

Transportar las personas accidentadas fuera de la zona de peligro observando medidas apropiadas relativas a la protección de las vías respiratorias. Procurar aire fresco. Si persisten las molestias, consultar al médico.

Contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

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. Procurar de inmediato tratamiento oftalmológico.

Ingestión

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

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

Tratamiento sintomático

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada; Agentes extintores secos; Espuma; Dióxido de carbono

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; Gases/vapores tóxicos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección; Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

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

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); Procurar ventilación suficiente.

Para el personal de emergencia

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

Limitar la salida de material con medios de absorción incombustible (por ejemplo arena, tierra de infusorios, vermiculita) y recogerlo para la evacuación en los contenedores previstos para ello en las disposiciones locales.

6.4 Referencia a otras secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura: ver apartado 7. Indicaciones relativas a protección personal: ver apartado 8. Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para manipulación sin peligro

Minimizar el riesgo al manipular con el producto por medidas de prevención y de protección. El proceso de trabajo

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

debe ser organizado de manera que se puede excluir la liberación de materias peligrosas o el contacto con la piel si es técnicamente posible. Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

Medidas generales de protección e higiene

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. No respirar los vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. Quitarse la ropa y el calzado contaminados y lavarlos a fondo antes de volverlos a utilizar.

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

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

Sustancias a evitar, véase apartado 10. No almacenar junto a productos destinados para alimentación humana.

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	glicerol	56-81-5	200-289-5
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España			
Glicerina, nieblas			
	VLA-ED	10	mg/m ³
2	2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6
2006/15/EC			
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			
	VLA-EC	101,2	mg/m ³ 15 ppm
	VLA-ED	67,5	mg/m ³ 10 ppm
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España			
2- (2-Butoxi) etanol			
	VLA-EC	101,2	mg/m ³ 15 ppm
	VLA-ED	67,5	mg/m ³ 10 ppm
	Notas	VLI, r	
3	2,2',2"-nitrilotrietanol	102-71-6	203-049-8
Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España			
Trietanolamina			
	VLA-ED	5	mg/m ³

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	2-(2-butoxi)etanol				112-34-5 203-961-6
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	20 mg/kg/día	
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	67,5 mg/m ³	
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	67,5 mg/m ³	
	por inhalación	a corto plazo (agudo)	local	101,2 mg/m ³	
2	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio				1474044-66-0

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

				939-625-7
dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	430	mg/kg/día
por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	30,32	mg/m ³

valores DNEL (consumidores)

Nº	Nombre de la sustancia			Nº CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	2-(2-butoxi)etanol			112-34-5 203-961-6	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	1,25	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	10	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	local	34	mg/m ³
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	34	mg/m ³
	por inhalación	a corto plazo (agudo)	local	50,6	mg/m ³
2	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio			1474044-66-0 939-625-7	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	2,15	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	215	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	7,48	mg/m ³

valores PNEC

Nº	Nombre de la sustancia		Nº CAS / CE	
	compartimiento ambiental	Tipo	Valor	
1	2-(2-butoxi)etanol		112-34-5 203-961-6	
	Agua	agua dulce	1,0	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	4,0	mg/kg
	Refiriéndose: Peso en seco			
	Agua	agua marina	0,1	mg/L
	Agua	agua marina sedimento	0,4	mg/kg
	Refiriéndose: Peso en seco			
	Agua	agua intermitente	3,9	mg/L
	suelo	-	0,4	mg/kg
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	200	mg/L

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 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

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

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/Color	
líquido	
amarillento	
Olor	
característico	
Umbral del olor	
No existen datos	
Valor pH	
Valor	aprox. 8
	x
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición	
Valor	> 100 °C
Punto de fusión / Rango de fusión	
No existen datos	
Punto de descomposición / Rango de descomposición	
No existen datos	
Punto de inflamación	
No existen datos	
Temperatura de auto-inflamación	
No existen datos	
Propiedades comburentes	
No existen datos	
Propiedades explosivas	
No existen datos	
Inflamabilidad (sólido, gas)	
No existen datos	
Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad	
No existen datos	
Límites superior de inflamabilidad o de explosividad	
No existen datos	
Presión de vapor	
No existen datos	
Densidad de vapor	
No existen datos	
Tasa de evaporación	
No existen datos	

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

Densidad relativa			
No existen datos			
Densidad			
Valor	1,045 g/cm ³		
Solubilidad en agua			
No existen datos			
Solubilidad(es)			
No existen datos			
Coefficiente de reparto n-octanol/agua			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
log Pow		-0,7	
Temperatura de referencia		20	°C
Método	OCDE 107		
Procedencia	ECHA		
Viscosidad			
No existen datos			

9.2 Otros datos

Otros datos
No se dispone de datos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

A temperatura ambiente, el producto es estable.

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

Ninguna al usar según las indicaciones.

10.5 Materiales incompatibles

Metales

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguno al usar según las indicaciones

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda (resultado del cálculo ATE (Estimación de la Toxicidad Aguda) de la mezcla)			
N°	Nombre del producto	N° CAS	N° CE
1	KRONES colclean CG 4007		
Notas	El resultado obtenido en el método de cálculo realizado conforme al reglamento (EC) 1272/2008 (CLP), anexo I, parte 3, sección 3.1.3.6. se sitúa fuera de los valores que, según la tabla 3.1.1, conducen a la clasificación/identificación de la mezcla (ATE oral > 2000 mg/kg).		
Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
DL50	>	1550	mg/kg de peso

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

Especies	corporal
Procedencia	rata ECHA

Toxicidad dérmica aguda

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
DL50	>	2001	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 402		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad aguda por inhalación

No existen datos

Corrosión o irritación cutánea

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
Especies	conejo		
Método	16 CFR 1500.41		
Procedencia	ECHA		
comentarios	el producto es irritante		

Lesiones o irritación ocular graves

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
Especies	conejo		
Método	EPA 16 CFR 1500.42		
Procedencia	ECHA		
comentarios	el producto es irritante		

Sensibilización respiratoria o cutánea

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
Vía de absorción	Piel		
Especies	cobaya		
Método	OCDE 406		
Procedencia	ECHA		
comentarios	El producto no es sensibilizante		

Mutagenicidad en células germinales

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
Especies	Salmonella typhimurium TA98, TA100, TA102, TA1535, TA1537		
Método	OECD 471		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Toxicidad para la reproducción

No existen datos

Carcinogenicidad

No existen datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No existen datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

No existen datos

Peligro de aspiración

No existen datos

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces (aguda)			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
CL50	>	100	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Danio rerio		
Método	OCDE 203		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para los peces (crónica)

No existen datos

Toxicidad para las dafnias (aguda)

No existen datos

Toxicidad para las dafnias (crónica)

No existen datos

Toxicidad para las algas (aguda)			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
CE50	>	100	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			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
Valor		89,7	%
Duración		28	dia(s)
Método	OCDE 301 B		
Procedencia	ECHA		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto n-octanol/agua			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	Alkan C6-C8 (número par), ácido 1-sulfónico, sal de sodio	1474044-66-0	939-625-7
log Pow		-0,7	
Temperatura de referencia		20	°C
Método	OCDE 107		
Procedencia	ECHA		

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

12.6 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

12.7 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 eliminación de los residuos debe tener lugar en unas instalaciones apropiadas y autorizadas para ello, teniendo en cuenta los reglamentos tras consultar a las autoridades locales competentes y a la empresa encargada de la eliminación.

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

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

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

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 contiene la(s) siguiente(s) sustancia(s) considerada(s) sustancia(s) sujeta(s) al Reglamento REACH (CE) 1907/2006 Anexo XVII.

Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE	Nº
1	2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5	203-961-6	55

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.

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).

EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Notas relacionadas con la identificación, clasificación y etiquetado de las sustancias y las mezclas ((CE) No 1272/2008, ANEXO VI)

B	Ciertas sustancias (ácidos, bases, etc.) se comercializan en forma de disoluciones acuosas en distintas concentraciones y, por ello, necesitan una clasificación y un etiquetado diferentes, pues los peligros que presentan varían en función de las distintas concentraciones. En la parte 3, las entradas con la nota B tienen una denominación general del tipo: «ácido nítrico ...%». En este caso, el fabricante deberá indicar en la etiqueta la concentración de la disolución en porcentaje. La concentración en porcentaje se entenderá siempre como peso/peso, excepto si explícitamente se especifica otra cosa.
---	--

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.

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: KRONES colclean CG 4007

Versión actual: 3.0.2, elaborado el: 24.11.2020

Versión sustituida: 3.0.1, elaborado el: 09.09.2020

Región: ES

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

Prod-ID 760602