



Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) n° 1907/2006

página 1 de 14

N° FDS : 536739

V001.0

Revisión: 01.07.2016

Fecha de impresión: 07.06.2017

Reemplaza la versión del: -

CUCAL SIN HORMIGAS

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

1.1. Identificador del producto

CUCAL SIN HORMIGAS

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

Uso previsto:

Insecticide

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

Henkel Iberica S.A.

Bilbao 72-84

E-08005 Barcelona

Teléfono: + 34 93 290 41 00

servicio.consumidor@henkel.com

1.4. Teléfono de emergencia

Henkel Ibérica S.A. 93 290 41 00 (24 h)

Servicio de Información Toxicológica del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF): 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP):

Flam. Aerosol 1

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Aquatic Acute 1

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aquatic Chronic 1

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

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta (CLP):

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicación de peligro: H222 Aerosol extremadamente inflamable.
 H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
 H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
 EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Consejo de prudencia: P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
 P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
 P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P410+P412 Protéjase de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.
 P501 Eliminar el envase vacío mediante el sistema de recogida selectiva de su municipio.

2.3. Otros peligros

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

3.2. Mezclas

Sustancias peligrosas según CLP (EC) No 1272/2008:

Sustancias peligrosas Nº CAS	EINECS	Reg. REACH Nº	contenido	Clasificación
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8	203-448-7	01-2119474691-32	>= 30- < 40 %	Gases inflamables 1 H220 Gases a presión
Propano 74-98-6	200-827-9	01-2119486944-21	>= 10- < 20 %	Gases inflamables 1 H220 Gases a presión H280
Isobutano 75-28-5	200-857-2	01-2119485395-27	>= 10- < 20 %	Gases inflamables 1 H220 Gases a presión H280
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	265-149-8	01-2119453414-43 01-2119456377-30 01-2119456620-43	>= 90- <= 100 %	Peligro por aspiración 1 H304
Acetona 67-64-1	200-662-2	01-2119471330-49	>= 1- < 5 %	Líquidos inflamables 2 H225 Iritación ocular 2 H319 Toxicidad sistémica específica de órganos diana- exposición única 3 H336
tetrametrin 7696-12-0	231-711-6		>= 0,25- < 1 %	
2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1- enil)ciclopropanocarboxilato de a-ciano-3- fenoxibencilo 39515-40-7	254-484-5		>= 0,25- < 1 %	Peligros agudos para el medio ambiente acuático 1 H400 Peligros crónicos para el medio ambiente acuático 1 H410 Toxicidad aguda 4 H302 Toxicidad aguda 4 H332

Para el texto completo de las frases H indicadas solamente con código, ver Sección 16 "Otras informaciones"

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general:

En caso de malestar acudir a un médico.

Inhalación:

Trasladar a la víctima al exterior. Si respira con dificultad, consultar inmediatamente a un médico.

Contacto de la piel:

Lavar con agua. Alejar las piezas de ropa no lavadas con el producto.

Contacto con los ojos:

Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.

Ingestión:

No provocar el vómito, procurar ayuda médica inmediata.

Enjuagar la boca con agua (sólo si la persona está consciente).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

En caso de inhalación: irritación de las vías respiratorias, tos. La inhalación de cantidades mayores puede causar espasmo laríngeo con dificultad para respirar.

En caso de contacto con la piel: irritación temporal de la piel (enrojecimiento, inflamación, quemadura).

En caso de ingestión: la ingestión puede originar irritación de la boca, garganta, tracto digestivo, diarrea y vómitos. El vómito puede entrar en los pulmones, causando daños (aspiración).

En caso de contacto con los ojos: irritación temporal de los ojos (enrojecimiento, inflamación, quemadura, lagrimeo).

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

En caso de inhalación: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con la piel: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con los ojos: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de ingestión: en caso de tos o problemas respiratorios, llamar inmediatamente a Urgencias..

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Extintor apropiado:

Utilizar chorro de agua (evitar el chorro directo en la medida de lo posible). Adaptar las medidas de extinción de incendios a las condiciones ambientales. Los extintores comerciales son apropiados para fuegos incipientes.

Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Chorro de agua potente (producto con disolvente).

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Posibilidad de generación de productos de combustión peligrosos por pirolisis y/o monóxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Usar equipo de protección personal y equipo de respiración autónomo.

Rociar los envases con agua a fin de enfriarlos, desde una zona protegida. Retirar el material no afectado por el fuego del área de riesgo.

Indicaciones adicionales:

Puede explotar si se somete el recipiente cerrado a altas temperaturas, debido al aumento de presión.. Eliminar los residuos del incendio y el agua de extinción contaminada según las disposiciones oficiales.

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

En caso de salida de grandes cantidades, avisara los bomberos.
Mantener alejado de las fuentes de ignición y fuego abierto.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Asegurar suficiente ventilación y extracción de aire.
Peligro de resbalar debido al producto vertido.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Do not empty into drains / surface water / ground water / soil.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber el líquido derramado con arena. Recoger en un recipiente de PVC o PE.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver advertencia en la sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

No abrir a la fuerza ni quemar, incluso después de su uso.
No reutilizar el envase para otros usos
No pulverizar sobre las llamas ni sobre un objeto incandescente. Mantener alejado de las fuentes de ignición - No fumar.

Medidas de higiene:

Sólo es necesario usar equipo de protección en caso de uso industrial o en grandes cantidades (producto de uso doméstico).
Evitar el contacto con los ojos y con la piel. Cambiarse inmediatamente las prendas empapadas, contaminadas. Lavar la suciedad de la piel con agua abundante y jabón, proteger la piel.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Proteger contra la irradiación solar y temperaturas superiores a 50°C. Se aplican las prescripciones de almacenamiento para aerosoles.
Tener en cuenta la normativa nacional aplicable.

7.3. Usos específicos finales

Insecticide

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Sólo relevante para usos profesionales / industriales

8.1. Parámetros de controlVálido para
España

Componente [Sustancia reglamentada]	ppm	mg/m ³	Tipo de valor	Categoría de exposición de corta duración / Observaciones	Observación
HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS ALCANOS (C1-C4) Y SUS MEZCLAS, GASES 106-97-8	1.000		Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA
HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS ALCANOS (C1-C4) Y SUS MEZCLAS, GASES 74-98-6	1.000		Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA
HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS ALCANOS (C1-C4) Y SUS MEZCLAS, GASES 75-28-5	1.000		Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA
ACETONA 67-64-1	500	1.210	Límite máximo permisible de exposición promedio ponderado en tiempo	Indicativa	ECTLV
ACETONA 67-64-1	500	1.210	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)		VLA

8.2. Controles de la exposiciónProtección respiratoria:
No es necesario.

Protección manual:

Deben usarse guantes protectores en caso de contacto con el producto, recomendándose de Nitrilo especial (espesor > 0.1 mm, tiempo de rotura > 480 min clase 6) según norma EN 374. En caso de contacto más prolongado o repetido, tener en cuenta que la penetración del producto puede darse en tiempos sensiblemente más cortos que los determinados según la norma EN 374. Los guantes de protección deben comprobarse siempre si son adecuados para su uso en el lugar de trabajo (p.e. esfuerzo mecánico o térmico, efectos antiestáticos, etc.) Los guantes deben ser sustituidos inmediatamente al menor signo de desgaste o grietas. Se recomienda el cambio periódico de los guantes de un sólo uso y establecer un plan de cuidado de la piel en cooperación con el fabricante de los guantes según las condiciones específicas de trabajo.

Protección ocular:
Úsease gafas protectoras que cierren herméticamente.Protección corporal:
Prendas protectoras para productos químicos. Observar las indicaciones del fabricante.**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Los siguientes datos se aplican a la mezcla completa

- | | |
|--|---|
| a) Aspecto | aerosol
delgado
ninguna declaración |
| b) Olor | característico |
| c) Umbral olfativo | No hay datos / No aplicable |
| d) pH | No aplicable |
| e) Punto de fusión | No hay datos / No aplicable |
| f) punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | No hay datos / No aplicable |
| g) Punto de inflamación | No aplicable |
| h) Tasa de evaporación | No hay datos / No aplicable |

i) inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos / No aplicable
j) límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos / No aplicable
k) Presión de vapor	No hay datos / No aplicable
l) Densidad de vapor	No hay datos / No aplicable
m) densidad relativa	No hay datos / No aplicable
n) solubilidad(es)	Insoluble en agua
o) Coeficiente de reparto n-octanol/agua	No hay datos / No aplicable
p) Temperatura de auto-inflamación	No hay datos / No aplicable
q) Temperatura de descomposición	No hay datos / No aplicable
r) Viscosidad	No hay datos / No aplicable
s) Propiedades explosivas	No hay datos / No aplicable
t) Propiedades comburentes	No hay datos / No aplicable

9.2. Otros datos

No aplicable

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

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver sección reactividad

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar calentamiento.

No abrir a la fuerza ni quemar, incluso después de su uso.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad oral aguda:**

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8				
Propano 74-98-6				
Isobutano 75-28-5				
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	LD50	> 5.000 mg/kg	Rata	OECD 401
Acetona 67-64-1	LD50	5.800 mg/kg	Rata	
2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1- enil)ciclopropanocarboxilato de a-ciano-3- fenoxibencilo 39515-40-7	LD50	247 mg/kg	Rata	

Toxicidad dermal aguda:

Sustancias peligrosas N° CAS	Tipo de valor	Valor	Especies	Método
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8				
Propane 74-98-6				
Isobutan 75-28-5				
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	LD50	> 5.000 mg/kg	Conejo	OECD 402
Acetona 67-64-1	LD50	> 15.688 mg/kg	Conejo	
Cyphenothrin 39515-40-7	LD50	> 4.920 mg/kg		

Toxicidad inhalativa aguda:

Sustancias peligrosas N° CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8	LC50	658 mg/l	4 h	Rata	
Propano 74-98-6	LC50	619 mg/l	4 h	ratón	
Isobutano 75-28-5					
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	LC50	> 5,3 mg/l	4 h	Rata	no especificado
Acetona 67-64-1	LC50	76 mg/l	4 h	Rata	

Corrosión o irritación cutáneas:

Sustancias peligrosas N° CAS	Conclusión	Tiempo de exposición	Especies	Método
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	no irritante		Conejo	OECD 404

Lesiones o irritación ocular graves:

Sustancias peligrosas N° CAS	Conclusión	Tiempo de exposición	Especies	Método
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	Ligeramente irritante		Conejo	OECD 405
Acetona 67-64-1	irritante		Conejo	OECD 405

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Sustancias peligrosas Nº CAS	Conclusión	Tipo de ensayo	Especies	Método
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	no sensibilizante			OECD 406
Acetona 67-64-1	no sensibilizante	Prueba de maximizac ión en cerdo de guinea	Conejillo de indias	no especificado
tetrametrin 7696-12-0	no sensibilizante	Prueba de Buehler	Conejillo de indias	
2,2-dimetil-3-(2- metilprop-1- enil)ciclopropanocarboxil ato de a-ciano-3- fenoxibencilo 39515-40-7	no sensibilizante	no especifica do	Conejillo de indias	

Mutagenicidad en células germinales:

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de estudio	Activación metabólica / tiempo de exposición	Especies	Método
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD 471
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD 473
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8	negativo			Drosophila melanogaster	
Propano 74-98-6	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD 471
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD 473
Propano 74-98-6	negativo			Drosophila melanogaster	
Isobutano 75-28-5	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD 471
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD 473
Isobutano 75-28-5	negativo			Drosophila melanogaster	
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)			OECD 471
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos			OECD 473
	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos			OECD 476
	negativo	ensayo de intercambio de cromátidas hermanas en células de mamíferos			OECD 479
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	negativo				OECD 474
	negativo				OECD 478
Acetona 67-64-1	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		OECD 471
	negativo	Ensayo de aberraciones cromosómicas en vivo en mamíferos	con o sin		OECD 473
	negativo	ensayo de mutación génica en células de mamíferos	without		OECD 476
Acetona 67-64-1	negativo	oral: agua potable		ratón	
2,2-dimetil-3-(2- metilprop-1- enil)ciclopropanocarboxil ato de a-ciano-3- fenoxibencilo 39515-40-7	negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	con o sin		

Toxicidad por dosis repetidas

Sustancias peligrosas N° CAS	Resultado / Valor	Ruta de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia de aplicación	Especies	Método
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8		inhalación:gas	28 d	Rata	OECD 422
Propano 74-98-6		inhalación:gas	28 d	Rata	OECD 422
Isobutano 75-28-5		inhalación:gas	28 d	Rata	OECD 422
Acetona 67-64-1	NOAEL=900 mg/kg	oral: agua potable	13 wdaily	Rata	OECD 408

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1. Toxicidad****Toxicidad (peces):**

Sustancias peligrosas N° CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8	LC50	27,98 mg/l	96 h		
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	LL0	1.000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
	LL50	> 250 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Acetona 67-64-1	LC50	8.120 mg/l	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
tetrametrin 7696-12-0	LC50	3.7 µg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropanocarboxilato de aciano-3-fenoxibencilo 39515-40-7	LC50	0.34 µg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicidad (dafnia):

Sustancias peligrosas N° CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8	EC50	14,22 mg/l	48 h		
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	EL0	1.000 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Acetona 67-64-1	EC50	8.800 mg/l	48 h	Daphnia pulex	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
tetrametrin 7696-12-0	EC50	0,11 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropanocarboxilato de aciano-3-fenoxibencilo 39515-40-7	EC50	0.43 µg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxicidad (algas):

Sustancias peligrosas Nº CAS	Tipo de valor	Valor	Tiempo de exposición	Especies	Método
butano (< 0.1 % butadieno) 106-97-8	EC50	7,71 mg/l	96 h		
Isobutano 75-28-5	EC50	7,71 mg/l	96 h		
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	EL0	1.000 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Acetona 67-64-1	NOEC	530 mg/l	8 Días	Microcystis aeruginosa	DIN 38412-09
tetrametrin 7696-12-0	IC50	0,94 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	0,94 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropanocarboxilato de a-ciano-3-fenoxibencilo 39515-40-7	EC50	> 0,014 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	0,005 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Sustancias peligrosas Nº CAS	Resultado	Tipo de ensayo	Biodegradable	Método
Destilados (Petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno. Queroseno sin especificar. 64742-47-8	desintegración biológica fácil	no especificado	69 %	OECD 301 A - F
Acetona 67-64-1	desintegración biológica fácil	aerobio	81 - 92 %	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)
tetrametrin 7696-12-0	No es fácilmente biodegradable.	no especificado	> 0 - < 60 %	OECD 301 A - F
2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropanocarboxilato de a-ciano-3-fenoxibencilo 39515-40-7	No es fácilmente biodegradable.	no especificado	> 0 - < 60 %	OECD 301 A - F

12.3. Potencial de bioacumulación

No debe bioacumularse.

12.4. Movilidad en el suelo

Sustancias peligrosas Nº CAS	LogKow	Factor de bioconcentración (BCF)	Tiempo de exposición	Especies	Temperatura	Método
---------------------------------	--------	----------------------------------	----------------------	----------	-------------	--------

Isobutano 75-28-5	2,88				20 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Acetona 67-64-1	-0,24					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
tetrametrin 7696-12-0	4,35				20 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)
2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropanocarboxilato de a-ciano-3-fenoxibencilo 39515-40-7	> 6				25 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no contiene ninguna substancia que se considere PVT o vPvB

12.6. Otros efectos adversos

No conocemos que este producto presente otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto:

Eliminar como un desecho especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Evacuación del envase sucio:

Eliminar como un desecho especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

ADR	1950
RID	1950
ADN	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR	AEROSOLES
RID	AEROSOLES
ADN	AEROSOLES
IMDG	AEROSOLS (Tetramethrin,Cyphenothrin)
IATA	Aerosoles, inflamables

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR	2.1
RID	2.1
ADN	2.1
IMDG	2.1
IATA	2.1

14.4. Grupo de embalaje

ADR
RID
ADN
IMDG
IATA

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR	Contaminante del mar
RID	Contaminante del mar
ADN	Contaminante del mar
IMDG	Contaminante del mar
IATA	no aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR	no aplicable
	Código túnel: (D)
RID	no aplicable
ADN	no aplicable
IMDG	no aplicable
IATA	no aplicable

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

no aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna Evaluación de Seguridad Química.

SECCIÓN 16: Otra información

H220 Gas extremadamente inflamable.
H225 Líquido y vapores muy inflamables.
H280 Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Otra información:

Esta información se basa en nuestro actual nivel de conocimiento y se corresponde al producto en el estado en que se suministra. Pretendemos describir nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad en particular.

Esta ficha de datos de seguridad contiene cambios con respecto a la versión anterior en las secciones:

1 - 16