# Ficha de Datos de Seguridad

Familia: RODENTICIDA Producto: RAT

RATOLI® SECURE PARAFINA

R/ES/APP(NA)-2018-14-00214 Página **1** de **9** Ed.: 4<sup>a</sup>

Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

FDS elaborada según Reglamento (UE) Nº 830/2015 (Anexo II) de la comisión (REACH)

# 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1 Identificador del producto:

RATOLI® SECURE PARAFINA (Nº Registro: ES/APP(NA)-2018-14-00214).

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

Cebo raticida para el control de roedores.

Usos autorizados: público en general, personal profesional y personal profesional especializado.

# 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad: BIOPLAGEN, S.L.

Avda. Castilleja de la Cuesta, 26 (PIBO) 41110 Bollullos de la Mitación – Sevilla

[T]: 955 77 65 77 – [F]: 955 77 65 66

<u>www.bioplagen.com</u> – <u>bioplagen@bioplagen.com</u>

ROESBA: 0495-AND-800: 0495-AND-801

#### 1.4 Teléfono de Emergencia:

Tfno.: +34 915 620 420 (Servicio Médico de Información Toxicológica)

# 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Producto anticoagulante de la familia de la cumarina. Inhibe el metabolismo de la Vitamina K y causa la disminución de los factores de coagulación dependientes. Provoca la reducción de la tasa de protombina.

#### 2.1 Clasificación de la mezcla:

Según reglamento (EU) nº 1272/2008:

STOT RE 2 H373: Puede provocar daños en los órganos (sangre) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta:

Etiquetado conforme al Reglamento (EU) nº 1272/2008:

Indicaciones de peligro:

H373: Puede provocar daños en los órganos (sangre) tras exposiciones prolongadas o repetidas.



Atención

Consejos de prudencia:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P103: Leer la etiqueta antes del uso.

P280: Llevar guantes de protección.

P314: Consultar a un médico en caso de malestar.

P501: Elimínese el contenido y/o su recipiente, así como los roedores muertos, como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales.

Sustancia activa:

Bromadiolona 0,0029%

#### 2.3 Otros peligros:

El producto puede presentar los siguientes riesgos adicionales:

Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.

# 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1 Sustancias:

No aplicable.

#### 3.2 Mezclas:

Sustancias que representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008, tienen asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo, están clasificadas como PBT/mPmB o incluidas en la Lista de Candidatos:

Identificación			Concentración			
CAS:	57-50-1	Sacarosa				
CE:	200-334-9	Reglamento				2,5-10%
Index:		1272/2008				2,5-10%
REACH:						
CAS:	1305-62-0	Dihidróxido	Dihidróxido de calcio			
CE:	215-137-3		Lesión ocular grave,1: H318; Irritación		<b>\</b>	
Index:		Reglamento 1272/2008	cutánea, 2: H315; STOT SE 3: H335; PELIGRO			0-1%
REACH:	01-2119475151-45-XXXX					
CAS:	128-37-0	2,6-di-terc-butil-p-cresol				0-0,25%



# Ficha de Datos de Seguridad

Familia: RODENTICIDA Producto: RATOLI® SECURE PARAFINA

R/ES/APP(NA)-2018-14-00214 | Página **2** de **9** | Ed.: 4<sup>a</sup> | Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios:

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

#### Inhalación

Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.

# Contacto con los ojos

En caso de llevar lentes de contacto, quitarlas. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.

#### Contacto con la piel

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.

## <u>Ingestión</u>

Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

# 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Producto nocivo, una exposición prolongada por inhalación puede causar efectos anestésicos y la necesidad de asistencia médica inmediata.

La sustancia es un anticoagulante y el riesgo potencia son las hemorragias internas.

Diátesis hemorrágica, derivado del efecto antiprotrombina, tiempo prolongado de la protrombina, que puede hacerse evidente en un plazo mínimo de 24 horas y máximo de 72 horas.

Un tiempo de protrombina normal al ingreso no excluye el diagnóstico.

Otros síntomas son: palidez, dolor abdominal o de espalda.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

Tratamiento sintomático en función de los efectos observados.

Si no han transcurrido dos horas desde la ingesta, realizar vaciado gástrico, administrando a continuación una dosis de carbón activado (25 g).

Controlar el tiempo de protrombina o INR y si es necesario transferir factores de coagulación y/o sangre fresca.

Antídoto: VITMAMINA K1 (Fitomenadiona).

En animales, en particular en animales domésticos, puede administrarse Vitamina K1 incluso en ausencia de problemas de coagulación.



# Ficha de Datos de Seguridad

Familia: RODENTICIDA Producto:

RATOLI® SECURE PARAFINA

R/ES/APP(NA)-2018-14-00214 | Página **3** de **9** | Ed.: 4<sup>a</sup> | Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

# 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

El producto no presenta ningún riesgo particular en caso de incendio.

# 5.1 Medios de extinción:

Polvo extintor o CO<sub>2</sub>. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada. No usar para la extinción chorro directo de agua.

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

#### **Riesgos especiales**

El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formase productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

# 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.

#### Equipo de protección contraincendios

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo.

#### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

La zona contaminada debe limpiarse inmediatamente con un descontaminante adecuado. Echar el descontaminante a los restos y dejarlo durante varios días hasta que no se produzca reacción, en un envase sin cerrar.

#### 6.4 Referencia a otras secciones:

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones de la sección 13.

# 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

# 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Para la protección personal, ver sección 8. No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 35°C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materias fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada a personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

Clasificación y cantidad umbral de almacenaje de acuerdo con al Anexo I del Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

		Cantidad umbral (toneladas)	a efectos de aplicación de los
Código	Descripción	Requisitos de nivel inferior	Requisitos de nivel superior
H1	TOXICIDAD AGUDA	5	20

# 7.3 Usos específicos finales:

Producto formulado para el control de roedores.



# Ficha de Datos de Seguridad

Familia:

Producto:

R/ES/APP(NA)-2018-14-00214 | Página **4** de **9** 

Ed.: 4<sup>a</sup>

Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

# CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

# 8.1 Parámetros de control:

Límite de exposición durante el trabajo para:

Nombre	CAS	País	Valor límite	ppm	mg/m³
Sacarosa	E7 E0 1	Fana % a [1]	Ocho horas		10
Sacarosa	57-50-1	España [1]	Corto plazo		
		España [1]	Ocho horas		5
Dihidróxido de calcio	1305-62-0		Corto plazo		
Diffidi Oxido de Calcio		Unión europea [2]	Ocho horas		5 (fracción respirable)
			Corto plazo		
2,6-di-terc-butil-p-cresol	128-37-0	España [1]	Ocho horas		10
z,6-di-terc-butii-p-cresor			Corto plazo		
2,2',2"-nitrilotrietanol	102-71-6	F%- F43	Ocho horas		5
2,2,2 -munotrietanor	102-71-0	España [1]	Corto plazo		

<sup>[1]</sup> Según la lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional adoptarlos por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2016.

Niveles de concentración DNEL/DMEL:

Nombre	DNEL/DMEL	Tipo	Valor
Dihidróxido de calcio	DNEL (trabajadores)	Inhalación, crónico, efectos locales	1 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 1305-62-0 CE: 215-137-3	DNEL (trabajadores)	Inhalación, crónico, efectos sistémicos	1 mg/m³
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS: 128-37-0 CE: 204-881-4	DNEL (trabajadores)	Inhalación, crónico, efectos sistémicos	3,5 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL (trabajadores)	Inhalación, crónico, efectos locales	5 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL (consumidores)	Inhalación, crónico, efectos locales	1,25 mg/m <sup>3</sup>
2,2',2"-nitrilotrietanol	DNEL (trabajadores)	Inhalación, crónico, efectos sistémicos	5 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 102-71-6	DNEL (consumidores)	Inhalación, crónico, efectos sistémicos	1,25 mg/m <sup>3</sup>
CE: 203-049-8	DNEL (trabajadores)	Cutánea, crónico, efectos sistémicos	6,3 mg/kg bw/d
	DNEL (consumidores)	Cutánea, crónico, efectos sistémicos	3,1 mg/kg bw/d
	DNEL (consumidores)	Oral, crónico, efectos sistémicos	13 mg/kg bw/d

DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.

Niveles de concentración PNEC:

Nombre	Detalles	Valor
	Agua (agua dulce)	0,32 mg/L
	Agua (agua salada)	0,032 mg/L
2,2',2"-nitrilotrietanol	Agua (intermittent releases)	5,12 mg/L
CAS: 102-71-6	PNEC STP	10 mg/L
CE: 203-049-8	Sedimento (agua dulce)	1,7 mg/kg sediment dw
	Sedimentos (agua salada)	0,17 mg/kg sedimento dw
	Suelo	0.151 mg/kg soil dw

PNEC: Preduicted No Effect Concentration, (concentración prevista sin efecto) concentración de la sustancia por debajo de la cual no se esperan efectos negativos en el comportamiento medioambiental.

#### 8.2 Controles de la exposición:

# Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción.



El producto NO contiene sustancias con Valores Limite Biológicos.

# Familia: RODENTICIDA Producto: RATOLI® SECURE PARAFINA R/ES/APP(NA)-2018-14-00214 Página 5 de 9 Ed.: 4ª Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

# 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUÍMICAS

## 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Para completar la información ver la ficha técnica/hoja de especificaciones del producto.

Cebo bloque
Rojo
Inodoro
N.D./N.A.
N.D./N.A.
N.D./N.A.
N.D./N.A.
>60°C
N.D./N.A.
1,10 - 1,20 g/cm <sup>3</sup>
N.D./N.A.

N.D./N.A. = No disponible/No aplicable debido a la naturaleza del producto.

#### 9.2 Información adicional:

>	Punto de gota:	N.D./N.A.
>	Centelleo:	N.D./N.A.
>	Viscosidad cinemática:	N.D./N.A.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

#### 10.1 Reactividad:

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

#### 10.2 Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver epígrafe 7).

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

# 10.4 Condiciones que deben evitarse:

Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

# 10.5 Materiales incompatibles:

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

## 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se descompone si se destina a los usos previstos.





R/ES/APP(NA)-2018-14-00214 | Página **6** de **9** | Ed.: 4<sup>a</sup> | Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

# 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños irreversibles.

#### Información toxicológica de las sustancias presentes en la composición

Nombre	Toxicidad aguda				
Nombre	Tipo	Ensayo	Especie	Valor	
2.2/2// mitwiletwietenel	Oral	LD50	Rata	5533 mg/kg bw	
2,2',2"-nitrilotrietanol CAS: 102-71-6	Oral	LD50	Rata	6400 mg/kg bw	
CE: 203-049-8	Cutánea	LD50	Conejo	>22500 mg/kg bw	
CL. 203-049-8	Inhalación				
	Oral	LD50	Rata	0,56 mg/kg bw	
		LD50	Rata	1,31 mg/kg bw	
Duamadialana		LD50	Ratón	1,75 mg/kg bw	
Bromadiolona CAS: 28772-56-7	Cutánea	LD50	Conejo	1,71 mg/kg bw	
CF: 249-205-9		LD50	Conejo	2,1 mg/kg bw	
CL. 249-203-9		LD50	Rata	23,31 mg/kg bw	
	Inhalación	LC50	Rata	0,43 μg/L	
	Inhalación	LC50	Rata	<0,02 mg/L	

#### **Toxicidad aguda:**

Datos no concluyentes para la clasificación.

#### Corrosión o irritación cutáneas:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Lesiones oculares graves o irritación ocular:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea:

Datos no concluyentes para la clasificación.

#### Mutagenicidad en células germinales:

Datos no concluyentes para la clasificación.

#### Carcinogenicidad:

Datos no concluyentes para la clasificación.

# Toxicidad para la reproducción:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

# <u>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:</u>

Producto clasificado:

Toxicidad en determinados órganos tras exposiciones repetidas, categoría 2: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

# Peligro por aspiración:

Datos no concluyentes para la clasificación.





# Ficha de Datos de Seguridad

Familia: Producto:

R/ES/APP(NA)-2018-14-00214 | Página **7** de **9** 

Ed.: 4<sup>a</sup>

Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

# 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### 12.1 Toxicidad:

Nombre	Ecotoxicidad				
Nombre	Tipo	Ensayo	Especie	Valor	
	Peces	LC50	Carassius auratus	>5000 mg/L (24 h)	
	Peces	LC50	Lauciscus idus	>10000 mg/L (48 h)	
2,2',2"-nitrilotrietanol	Invertebrados acuáticos	EC50	Artemia slaina	5600 mg/L (24 h)	
CAS: 102-71-6	Invertebrados acuaticos	EC50	Daphnia magna	2038 mg/L (24 h)	
CE: 203-049-8	Plantas acuáticas	EC0	Colpoda	160 mg/L	
		TTC	Scenedesmus quadricauda	715 mg/L (8 d)	
		EC50	Scenedesmus subspicatus	750 mg/L (48 h)	
	Peces	LC50	Onoryhnchus mykiss	2,86 mg/L (96 h)	
Bromadiolona	Peces	LC50	Pez	2,2 mg/L (96 h)	
CAS: 28772-56-7	Invertebrados acuáticos	EC50	Daphnia magna	5,79 mg/L (48 h)	
CE: 249-205-9		EC50	Crustáceos	1,12 mg/L (48 h)	
	Plantas acuáticas	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata	1,14 mg/L (72 h)	

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad:

No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

#### 12.3 Potencial de bioacumulación:

Información sobre la bioacumulación de las sustancias presentes:

Nombre	Bioacumulación				
Nombre	Log Pow	BCF	NOECs	Nivel	
2,2',2"-nitrilotrietanol CAS: 102-71-6 CE: 203-049-8	-1	-	-	Muy bajo	

#### 12.4 Movilidad en el suelo:

No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.

No se debe permitir que el producto pase a las alcantarillas o a cursos de agua.

Evitar la penetración en el terreno.

# 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No existe información disponible sobre la valoración PBT y mPmB del producto.

# 12.6 Otros efectos adversos:

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

# 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales/nacional vigentes.

Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No es peligroso en el transporte. En caso de accidente y vertido del producto actuar según el punto 6.

#### 14.1 Número ONU:

No es peligroso en el transporte.

# 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

ADR: No es peligroso en el transporte. IMDG: No es peligroso en el transporte.

ICAO: No es peligroso en el transporte.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

No es peligroso en el transporte.

# 14.4 Grupo de embalaje:

No es peligroso en el transporte.

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente:

No es peligroso en el transporte.

## 14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

No es peligroso en el transporte.

# 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC:

No es peligroso en el transporte.



# Ficha de Datos de Seguridad

Familia: Producto:

R/ES/APP(NA)-2018-14-00214 | Página 8 de 9

Ed.: 4<sup>a</sup>

Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

# 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

El producto no está afectado por el Reglamento (CE) nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Clasificación del producto de acuerdo con el Anexo I de la Directiva 2012/18UE (SEVESO III): H1.

Información relacionada con el Reglamento (UE) nº 528/2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas:

Números/estado de aprobación/autorización nacional: N.D.

Números/estado de aprobación/autorización europeo: N.A.

Tipo de producto	Grupo
Rodenticidas	Plaguicidas
	_

Sustancias activas	Concentración %
Bromadiolona	
CAS: 28772-56-7	0,0029
CE: 249-205-9	

El producto no se encuentra afectado por el procedimiento establecido en el Reglamento (UE) nº 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Restricciones de fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias y mezclas peligrosas:

#### Denominación de la sustancia, de los grupos de sustancias o de las mezclas

Sustancias que figuran en el anexo VI, parte 3, del Reglamento (CE) n1 1272/2008 clasificadas como tóxicas para la reproducción de categoría 1A o 1B (cuadro 3.1) o tóxicas para la reproducción de categoría 1 o 2 (cuadro 3.2), y citadas del modo siguiente:

- Tóxico para la reproducción de categoría 1a con efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo (cuadro 3.1) o tóxico para la reproducción de categoría 1 con R60 (puede perjudicar la fertilidad) o R61 (Riesgo durante el embarazo de efectos adversos sobre el feto) (cuadro 3.2) incluido en el apéndice 5.
- Tóxico para la reproducción de categoría 1B con efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo (cuadro 3.1) o tóxico para la reproducción de categoría 2 con R60 (puede perjudicar la fertilidad) o R61 (riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto) (cuadro 3.2) incluido en el apéndice 6.

# Restricciones

- 1. No podrá comercializarse ni utilizarse:
  - Como sustancias,
  - Como componentes de otras sustancias, o
  - En mezclas,

Para su venta al público en general cuando la concentración individual en la sustancia o la mezcla sea superior o igual a:

- Bien al correspondiente límite específico de concentración establecido en el anexo VI, parte 3, del Reglamento (CE) nº 1272/2008, o
- La concentración pertinente fijada en la Directiva 1999/45/CE, cuando no se haya asignado un límite de concentración específico en el anexo VI, parte 3, del reglamento (CE) nº 1272/2008.

Sin perjuicio de la aplicación de otras disposiciones comunitarias sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias y mezclas, los proveedores deberán garantizar, antes de la comercialización, que el envase de tales sustancias o mezclas lleve de forma visible, legible e indeleble la mención siguiente:

- "Reservado exclusivamente a usuarios profesionales".
- 2. No obstante, el punto 1 no se aplicará a:
  - a. Los medicamentos de uso humano o veterinario, tal y como están definidos en la Directiva 2001/82/CE y en la Directiva 2001/83/CE;
  - b. Los productos cosméticos tal como los define la Directiva 76/768/CEE;
  - Los siguientes combustibles y productos derivados del petróleo,
    - Los carburantes contemplados en la Directiva 98/70/CE.
    - Los derivados de los hidrocarburos, previstos para uso como combustibles en instalaciones de combustión móviles o fijas,
    - Los combustibles vendidos en cerrado (por ejemplo, bombonas de gas licuado);
  - d. Las pinturas para artistas contempladas en la Directiva 1999/45/CE;
  - e. Las sustancias enumeradas en el apéndice 11, 1, para las aplicaciones o usos



<b>bio</b> plagen		Ficha de Datos de Seguridad		
Familia:	RODENT	ICIDA	Producto:	RATOLI® SECURE PARAFINA
R/ES/APP(N	NA)-2018-14-00214	Página <b>9</b> de <b>9</b>	Ed.: 4 <sup>a</sup>	Fecha Ult. Revisión: 04/04/2018

	enumerados en el apéndice 11, columna 2. Si se especifica una fecha en la columna 2 del apéndice 11, la exención se aplicará hasta la fecha mencionada.
--	--

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química:

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

#### 16. OTRA INFORMACIÓN

# • Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:

La información facilitada en esta ficha de datos de seguridad ha sido redactada de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830 de la Comisión de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/Ce y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 del Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y dela Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/Ce dela Comisión

- <u>Modificaciones respecto a la ficha de seguridad anterior que afectan a las medidas de gestión del riesgo</u>: Actualización del número de registro. Cambio de clasificación de peligrosidad y cambio de composición del producto.
- Textos de las frases legislativas contempladas en el Epígrafe 3:

Reglamento nº1272/2008 (CLP):		
H300:	Mortal en caso de ingestión.	
H310:	Mortal en contacto con la piel.	
H319:	Provoca irritación ocular grave.	
H330:	Mortal en caso de inhalación.	
H360D:	Puede dañar al feto.	
H372:	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.	
H400:	Mu tóxico para los organismos acuáticos.	
H410:	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	

#### • Consejos relativos a la formación:

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la compresión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como del etiquetado del producto.

#### Principales fuentes bibliográficas:

http://esis.jrc.ec.europa.eu; http://echa.europa.eu; http://eur-lex.europa.eu;

FDS UE (Anexo II REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para los propósitos de los requisitos de salud, seguridad y medio ambiente únicamente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

