

Fecha de realización: Octubre 2012 Fecha de última revisión: Julio 2013 Sustituye a la revisión de Mayo 2013 Nº revisión: 3

Reglamento (CE) nº. 1907/2006

Registro nº: 18.877

Página 1 de 13

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SELECT

CLETODIM 24% p/v EC

Revisión: Las secciones que han sido revisadas o tienen nueva información están marcadas con un 4.

* SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto CLETODIM 24% p/v EC

Contiene Cletodin.

Nombre comercial SELECT

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

sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados Únicamente puede utilizarse como herbicida.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de

datos de seguridad

CHEMINOVA AGRO, S.A.

Paseo de la Castellana, 257

28046 Madrid Tel. 915530104

buzon@cheminova.com

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Vea la sección 16 para el texto completo de las frases R y las

indicaciones de peligro.

Clasificación DPD del producto según Dir. 1999/45/EC modificada Xi R37/38; Xn R65; R67; N R51/53

Clasificación CLP del producto según Reg. 1272/2008 modificado

Tox. Aspiración: Categoría 1 (H304)

STOT-SE (H335 y H336)

Irrit. cutánea: Categoría 2 (H315) Tox. Acuática: Crónica 2 (H411)

Efectos adversos para la salud

El producto puede causar irritación cutánea. Puede ser mortal en caso de ingestión. Irrita las vías respiratorias y puede provocar vértigo y somnolencia. Puede dar lugar a una reacción alérgica.



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 2 de 13

Efectos adversos para el medio ambiente

Es tóxico para los organismos acuáticos y puede tener efectos nocivos a largo plazo.

2.2. Elementos de la etiqueta

Conforme a la Dir. 1999/45/EC modificada

Símbolos de peligro





Frases-R	
R37/38	Irritante para las vías respiratorias y la piel.
R65	Nocivo, si se ingiere puede causar daño pulmonar.
R67	La inhalación de vapores puede causar somnolencia y vértigo.
R51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos para el medio ambiente acuático.
Frases-S	
S23	No respirar los aerosoles.
S51	Úsese únicamente en lugares bien ventilados
S62	En caso de ingestión, no provocar el vómito: acúdase
	inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase
Otras menciones	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Frases adicionales para la utilización del producto como fitosanitario

S35 Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las

precauciones posibles

Conforme al reglamento EU Reg. 1272/2008 modificado

Contiene cletodin.

Pictogramas de peligro







Palabra de advertencia	Peligro
Indicaciones de peligro	
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías
	respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H335	Puede irritar las vías respiratorias
Н336	Puede provocar somnolencia o vértigo



Página 3 de 13 Fecha de última revisión: Julio 2013

H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Indicaciones de peligro adicionales EUH208 EUH401	Contiene Cletodin. Puede provocar una reacción alérgica. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
Consejos de prudencia	
P261	Evitar respirar el aerosol
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
P301+P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un
	CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico
P331	No provocar el vómito
P391	Recoger el vertido
P501	Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo a las regulaciones nacionales
Otros peligros	Ninguno de los ingredientes reúne el criterio de ser PBT o mPmB.

CC	CIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFOR	RMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES
	Sustancias	El producto es una mezcla, no una sustancia.
	Mezclas	Vea la sección 16 para el texto completo de las frases R y las indicaciones de peligro.
	Ingrediente Activo	
	Cletodim	Contenido: 24% p/v
	Nombre CAS	2-[1-[[[(2E)-3-cloro-2-propen-1-
		il]oxi]imino]propil]-5-[2-(etiltio)propil]-3-
		hidroxi-2-ciclohexen-1-ona
	No. CAS	99129-21-2
	Nombre IUPAC	(5RS)-2-{(1EZ)-1-[(2E)-3-
	cloroalliloxiimino]propil}-5-[(2RS)-2-	
		(etiltio)propil]-3-hidroxiciclohex-2-en-1-ona
	Nombre ISO	Cletodim
	No. EC	-
	Clasificación DSD del ingrediente	No clasificado
	Clasificación CLP del ingrediente	No clasificado
	Fórmula estructural	الم الم



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 4 de 13

<u>Ingredientes</u>	Contenido (% p/p)	No. CAS	No. EC	Clasificación DSD	Clasificación CLP
Ésteres metílicos de ácidos grasos	40-60	67784-80-9	267-055-2	Xi R36/38	Irrit. piel 2 (H315) Sens. piel 1 (H317)
Nafta disolvente (petróleo) aromática pesada	20-40	64742-94-5	265-198-5	Xn, R65; N R51/53	Asp. Tox. 1 (H304), Acuática crónica 2 (H411)
Aminas, alquilo de sebo, compuestos con éter de alquilo C12-14 de hidrogenosulfato de polietilenglicol, etoxilados	4-10	184785-40-8	No	Xn R22; R38, R41 N R51/53	Tox. aguda 4 (H302) Irrit. piel 2 (H315) Lesión ocular 1 (H318) Acuática crónica 2 (H411)
1,2,4 trimetilbenceno	< 4	95-63-6	202-436-9	Xn R20; R36/37/38, N R51/53	Tox. aguda 4 (H332), Irrit. ojos 2 (H319) Irrit. piel 2 (H315) STOT SE 3 (H335) Acuática crónica 2 (H411)
Mesitileno	< 4	108-67-8	203-604-4	Xi R37; N R51/53	STOT SE 3 (H335), Acuática crónica 2 (H411)
Naftaleno	< 0,1	91-20-3	202-049-5	Xn R22; Carc 3R40; N R50/53	Carc. 2 (H351) Tox. aguda 4 (H302) Acuática aguda 1 (H400) Acuática crónica 1 (H410)

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1.	Descripción de los primeros auxilios	Transportar a la víctima fuera de la zona contaminada. Llevarla a un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. No administrar nada por vía oral ni intentar provocar el vómito, contactar con un centro de intoxicaciones o un médico. Si es posible, mostrarle la etiqueta.		
	Inhalación	Llevar a la víctima al aire libre inmediatamente. Acúdase al médico de inmediato.		
	Contacto con la piel	Lávese abundantemente la piel con jabón y agua. Quítese inmediatamente la ropa manchada y limpiar la piel de alrededor lo más pronto posible.		



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 5 de 13

Contacto con los ojos Lavarse de inmediato y por completo con abundante agua durante

al menos de 10 a 15 minutos. Mantener los párpados abiertos para garantizar un enjuague minucioso. Llamar a un especialista si el

dolor o el eritema persisten.

No provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos,

agudos y retardados

Ningún síntoma conocido o esperado.

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

No existe antídoto específico. Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. **Medios de extinción** Agentes químicos secos, arena o dióxido de carbono para los

incendios pequeños, rociador de agua o espuma para los grandes

incendios. Evitar fuertes chorros de manguera.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Por descomposición térmica hay riesgo de formación de gases tóxicos (óxido de azufre, óxido de fósforo, óxido de nitrógeno,

óxido de carbono, cloruros).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

El personal de intervención tiene que llevar caretas y aparatos respiratorios autónomos.

Contener las aguas y los materiales de extinción para eliminarlos de

forma segura.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Se recomienda tener un plan predeterminado para el manejo de derrames. Debe haber a disposición recipientes (no metálicos) vacíos y con cierre para la recoger derrames.

En caso de derrames grandes (con 10 toneladas de producto o más):

- 1. Utilizar equipo de protección personal, véase sección 8
- 2. Llamar al nº de emergencia; véase 1
- 3. Alertar a las autoridades.

Úsense los equipos de protección individuales adaptados y mantener alejadas a las personas que no estén protegidas. Alejar las fuentes de combustión, inflamación y bloquear las entradas de oxígeno (ventilación).



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 6 de 13

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la contaminación de las alcantarillas, aguas superficiales y aguas subterráneas y contaminación del suelo. Proteger las alcantarillas de los potenciales vertidos para minimizar los riesgos de contaminación. No tirar las aguas de lavado por la alcantarilla.

En caso de un vertimiento en aguas, impedir la dispersión del producto con barreras adecuadas.

Contener los vertidos y recogerlos con arena u otro material absorbente (sepiolita). Se recomienda prever reservas de materiales absorbentes suficientes para hacer frente a cualquier vertido.

Avisar a las autoridades competentes cuando la situación no se pueda controlar rápidamente y de manera eficaz.

6.3. **Métodos y material de contención y de limpieza**

Se recomienda considerar la posibilidad de prevenir efectos dañinos por el vertido, tales como el aislamiento o sellado. Véase GHS (Anejo 4, Sección 6).

Recoger los productos contaminados sobre la superficie afectada, transferir a tambores cerrados para envío a un centro de tratamiento especializado para su incineración. Lavar con agua las superficies contaminadas y recuperar las aguas de lavado para su tratamiento. Cubrir la zona contaminada con materias absorbentes, como arena o sepiolita.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase sección 7 para manipulación segura. Véase subsección 8.2 para protección personal. Véase sección 13 para eliminación.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Usar indumentaria protectora apropiada, guantes adecuados (nitrílicos), gafas o máscara. Evitar el contacto de la piel, los ojos o la ropa con el producto, ya sea nuevo o usado.

Respetar las condiciones adecuadas de higiene corporal y de limpieza del lugar de trabajo. Lavarse las manos abundantemente después de cada manipulación. No lavar la ropa del trabajo con la de casa. No comer, no beber y no fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar en un recipiente bien cerrado, en un sitio fresco y bien ventilado. Almacenar en un lugar cubierto adecuado, conservar lejos del calor o fuentes de chispas, a una temperatura < 35 °C. No almacenar en lugares donde la temperatura pueda bajar de -5°C. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.3. Usos específicos finales

Refiérase a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto.



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 7 de 13

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Límite de exposición personal Según nuestros conocimientos, no se han establecido límites de

exposición personal para este producto.

1,2,4 trimetilbenceno: VLA-ED: 20 ppm, 100 mg/m³

DNEL inhalación, oral: 100 mg/m³ DNEL inhalación, dermal: 100 mg/m³

Mesitileno: VLA-ED: 20 ppm, 100 mg/m³

DNEL inhalación, oral: 100 mg/m³ DNEL inhalación, dermal: 100 mg/m³

Naftaleno: VLA-ED: 10 ppm, 53 mg/m³

DNEL inhalación, oral: 25 mg/m³ DNEL inhalación, dermal: 25 mg/m³

Respetar la reglamentación Europea y Nacional sobre el medio

ambiente.

8.2. Controles de la exposición Al utilizar el producto consultar prioritariamente los datos

mencionados en la etiqueta.

Protección respiratoria Utilizar preferentemente una máscara que cubra toda la cara con el

filtro adecuado para vapores orgánicos, polvos o aerosoles. Filtros

de tipo AP.

Guantes protectores . Úsense guantes impermeables, resistentes a los disolventes

orgánicos y a los productos químicos.

Protección ocular Úsese preferentemente una máscara, protección para la cara o gafas

protectoras.

Otras protecciones para la piel

Úsese indumentaria protectora adecuada que cubra todas las partes

del cuerpo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. **Información sobre propiedades**

físicas y químicas

Apariencia Líquido transparente de color ámbar

Punto de fusión/congelación No determinado



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 8 de 13

Punto inicial de ebullición e intervalo No determinado

de ebullición

Punto de inflamación 74,9 °C

Tasa de evaporación No determinado

Inflamabilidad (sólido/gas) No aplicable (el producto es líquido)

Límites superior/inferior de No determinado

inflamabilidad o de explosividad

Solubilidad(es) Agua: Miscible en agua a cualquier proporción. Da una emulsión

estable

Disolventes orgánicos: Miscible en la mayoría de ellos.

Coeficiente de reparto n-octanol/

agu

No determinado

en la sección 7. Riesgo real en caso de incendio o de acumulación

de las emanaciones.

9.2. Información adicional

Miscibilidad El producto es miscible en agua.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. **Reactividad** Estable en condiciones normales.

10.2. **Establidad química** Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. **Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen.

10.4. Condiciones que deben evitarse .. Evitar el almacenamiento a temperatura > 35 °C en un lugar

cerrado.

10.5. **Materiales incompatibles** Evitar el contacto con los oxidantes fuertes y reductores fuertes.

10.6. **Productos de descomposición** Ver sección 5.

peligrosos

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ingrediente activo

contacto con la piel. A.l.v.d.l.d.d.n.s.c.l.c.d.c.



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 9 de 13

La toxicidad aguda de la sustancia se mide como:

Ruta(s) de - ingestión LD_{50} , oral, rata: > 5000 mg/kg pc

entrada

- piel LD_{50} , dermal, rata: > 2000 mg/kg pc

- inhalación LC₅₀, inhalación, rata: > 5,51 mg/l/4h

Corrosión o irritación cutánea No irritante para la piel (conejos). A.l.v.d.l.d.d.n.s.c.l.c.d.c.

Lesiones o irritación ocular graves No irritante para los ojos (conejos).

A.l.v.d.l.d.d.n.s.c.l.c.d.c.

Sensibilización respiratoria o cutánea No sensibilizante (conejillos de indias, método M&K).

A.l.v.d.l.d.d.n.s.c.l.c.d.c.

Mutagenicidad en células germinales No es mutagénico, no genotóxico. A.l.v.d.l.d.d.n.s.c.l.c.d.c.

Carcinogenicidad Sin potencial carcinógeno (ratas y ratones). No

teratogénico (defectos en el nacimiento).

A.l.v.d.l.d.d.n.s.c.l.c.d.c.

Toxicidad para la reproducción En los estudios de toxicidad en la reproducción, no se

observaron efectos adversos en los parámetros de fertilidad o en el desarrollo de las crías. A.l.v.d.l.d.d.n.s.c.l.c.d.c.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. **Toxicidad** Este producto se considera tóxico para los organismos acuáticos.

La ecotoxicidad aguda del **producto formulado** se mide como:

- Algas Algas verdes (*Pseudokirchneriella subcapitata*) ErC₅₀72-h: 5,73 mg/l

Algas (*Anabaena flosaquae*) ErC₅₀ 72-h: 7,43 mg/l

- Peces Trucha arco iris (Oncorhynchus mykiss) LC₅₀ 96- h: 8,98 mg/l

- Invertebrados Dafnia (Daphnia magna) EC₅₀ 48-h: 29,4 mg/l

La ecotoxicidad aguda del ingrediento activo:

-Aves Codorniz cotuí (Colinus virginianus) LD₅₀: > 2000 mg/kg pc

Ánade real (Anas platyrhynchos) LC_{50} : > 1035 mg/kg pc/día

-Abejas Abeja común (*Apis mellifera*) LD₅₀, oral > 43 μg/abeja

LD₅₀, contacto: > 51 μg/abeja



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 10 de 13 12.2. Persistencia y degradabilidad **Cletodin**: $DT_{50} = 0.21 - 0.34 \text{ días}$ 12.3. Factor de bioacumulación de cletodin: 2,1 l/kg peso húmedo Potencial de bioacumulación 12.4. Movilidad en el suelo Cletodin no se retira por lixiviación. 12.5. Cletodin no es PBT ni mPmB. Resultados de valoración PBT v mPmB 12.6. Otros efectos adversos No se conocen otros efectos adversos relevantes para el medio ambiente.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Las cantidades residuales de producto y el envase vacío contaminado deben considerarse residuos peligrosos, por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión SIGFITO.

La eliminación de residuos y envases debe hacerse siempre de acuerdo a las regulaciones locales aplicables.

Eliminación del producto La eliminación de cantidades importantes debe ser realizada por

especialistas debidamente autorizados. La incineración debe tener lugar en un lugar autorizado y específico. Eliminar el producto con cuidado y de manera responsable. No tirar cerca de estanques, ríos,

acequias o desagües.

Eliminación de envases Los envases deben enjuagarse enérgicamente tres veces, o mediante

dispositivo de presión, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Deben ser entregados en los puntos de recepción del

Sistema Integrado de Gestión SIGFITO.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificación ADR/RID/IMDG/IATA/ICAO

14.2. **Designación oficial de transporte de** Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.

(Cletodin)

14.3. Clase(s) de peligro para el

las Naciones Unidas

transporte

9

14.4. Grupo de embalaje III

14.5. **Peligros para el medio ambiente** Contaminante marino



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 11 de 13

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No verter al medio ambiente. Véanse secciones 6 a 8 de esta ficha de seguridad.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del 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

Todos los ingredientes están cubiertos por la Legislación Química de la UE.

Información relativa a las disposiciones de seguridad, salud y medio ambiente de la Comunidad.

Cletodin no está afectado por la siguiente normativa:

- **Reglamento** (CE) N° 2037/2000 del Parlamento Europeo y del Consejo de 29 de junio de 2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono,
- **Reglamento** (CE) N° 850/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 29 de abril de 2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes y por el que se modifica la Directiva 79/117/CE o
- **Reglamento** (**CE**) **N**° **689/2008** del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de junio de 2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Otras prescripciones

Respetar las instrucciones de utilización para evitar riesgos para el hombre y el medio ambiente (Directiva 1999/45/CE, artículo 10, n.° 12).

Almacenamiento. Rúbrica de ICPE: 1173 (Reglamento de Francia)

15.2. Evaluación de la seguridad química

Para esta mezcla se llevó a cabo toda evaluación de seguridad química necesaria.

Esta mezcla se registró como un producto fitosanitario según la Directiva 91/414/CE, sustituida por el Reglamento Europeo n.º 1107/2009.

Consultar la etiqueta para obtener información sobre la evaluación de la exposición.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Cambios relevantes de la SDS

Se han llevado a cabo numerosos cambios para poner la ficha de seguridad acorde con el Reg. 453/2010, pero no han supuesto nueva información esencial respecto a las propiedades nocivas.



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 12 de 13

Lista de abreviaturas y acrónimos.. A.l.v.d.l.d.d.n.s.c.l.c.d.c. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

> CAS Chemical Abstracts Service

CLP Clasificación, Etiquetado y Envasado; se refiere al reglamento de la EU 1272/2008 modificado

DNEL Nivel Sin Efecto Derivado

Dir. Directiva

DPD Directiva de Preparados Peligrosos; se refiere a la Dir.

1999/45/EC modificada.

DSD Directiva de Sustancias Peligrosas; se refiere a la Dir.

67/548/EEC modificada

EC Comunidad Europea EC Concentrado emulsionable

Concentración con el 50% de efecto. EC_{50}

 ErC_{50} EC₅₀ en términos de reducción del crecimiento

Frase-R Frase de Riesgo Frase de Seguridad Frase-S

GHS Sistema Global Armonizado de clasificación y

etiquetado de productos químicos, cuarta edición

revisada 2011

IBC Código Internacional Organización Marítima

> Internacional (OMI) para la Construcción y el Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos

a Granel

ISO Organización Internacional para la Estandarización **IUPAC** Unión Internacional de Química Pura y Aplicada

Concentración letal 50% LC_{50}

Dosis letal 50% LD_{50}

MARPOL Conjunto de normas de la Organización Marítima

Internacional (OMI) para la prevención de la

contaminación marítima.

Muy Persistente, Muy Acumulativo mPmB

N.e.p. No especificado propiamente

Concentración Sin Efecto Observable NOEC PBT Persistente, Bioacumulativo, Tóxico

Reg. Reglamento

SDS Ficha de Datos de Seguridad

STOT-SE Toxicidad Específica en Determinados Órganos -

Exposición única

VLA-ED Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria

WHO Organización Mundial de la Salud

Frases-R utilizadas R20 Nocivo por inhalación

Nocivo en caso de ingestión R22 R36/38 Irritante para los ojos y la piel

R36/37/38 Irritante para los ojos, las vías respiratorias y la piel

R37 Irritante para las vías respiratorias

R37/38 Irritante para las vías respiratorias y la piel

R38 Irritante para la piel



Fecha de última revisión: Julio 2013 Página 13 de 13

	R40	Posibles efectos cancerígenos
	R41	Riesgo de lesiones oculares graves
	R43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel
	R65	Nocivo, si se ingiere puede causar daño pulmonar
	R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo
	R50	Muy tóxico para los organismos acuáticos
	R50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
	R51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede
	K31/33	provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
	R52/53	Nocivo para los organismos acuáticos, puede
		provocar a largo plazo efectos negativos en el medio
		ambiente acuático
Indicaciones de peligro CLP utilizadas	H302	Nocivo en caso de ingestión.
	H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en
		las vías respiratorias.
	H315	Provoca irritación cutánea.
	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
	H318	Provoca lesiones oculares graves.
	H319	Provoca irritación ocular grave.
	H332	Nocivo en caso de inhalación.
	H335	Puede irritar las vías respiratorias.
	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
	H351	Se sospecha que provoca cáncer.
	H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
	H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
	H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
	H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
	EUH208	Contiene Cletodin. Puede provocar
		una reacción alérgica.
	EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
Asesoramiento en la formación	Este mate	rial sólo debe ser utilizado por personas que están al

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad se considera exacta y fiable, pero el uso del producto puede variar y pueden ocurrir situaciones imprevistas por Cheminova Agro, S.A.. El usuario del material debe controlar la validez de la información en las circunstancias locales.

las precauciones requeridas de seguridad.

corriente de sus propiedades peligrosas y han sido entrenadas con

Preparado por: Cheminova Agro, S.A.

Departamento de Asuntos Reglamentarios y Técnicos