

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**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**Gro-Stop Ready**

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

Antigerminativo

Productos fitosanitarios para uso profesional en agricultura.

Aplicaciones desaconsejadas

No se dispone de datos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección

Certis Europe (ES)

Severo Ochoa,18,2°. Bulevar Parque.

Parque Empresarial de Elche

03203 Elche - Alicante - España

Teléfono +34 966 651 077

Fax +34 966 651 076

e-mail certis@certiseurope.es - www.certiseurope.es

Información relativa a la ficha de datos de seguridad

certis@certiseurope.es

1.4 Teléfono de emergencia

Carechem 24 ES +34 91 114 2520

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

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

Aquatic Chronic 1; H410

Carc. 2; H351

STOT RE 2; H373

Indicaciones para la clasificación

La clasificación y la identificación están basadas en los resultados de análisis toxicológicos en el producto (mezcla).

La clasificación y la identificación en relación con el riesgo para el medio acuático están basadas en los resultados de análisis ecotoxicológicos en el producto (mezcla).

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.

La clasificación y el etiquetado se llevaron a cabo sobre la base de la aprobación de la autoridad nacional.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)**Pictogramas de peligro**

GHS08



GHS09

Palabra de advertencia

Atención

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES**Componentes determinantes de peligro para el etiquetado:**

Clorprofam

ácido bencenosulfónico, C10-16-alquil derivados, compuestos con 2-propanamina

Indicaciones de peligro

H351 Se sospecha que provoca cáncer
 H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
 H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones de peligro (UE)

EUH208 Contiene 1-DODECIL-2-PIRROLIDONA. Puede provocar una reacción alérgica.
 EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Consejos de prudencia

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
 P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
 P260 No respirar el polvo/ la niebla.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P391 Recoger el vertido.
 P405 Guardar bajo llave.
 P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local y nacional.
 P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

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**

N°	Nombre de la sustancia		Indicaciones adicionales	
	N° CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración	%
1	Clorprofam			
	101-21-3 202-925-7 006-096-00-0 -	Aquatic Chronic 2; H411 Carc. 2; H351 STOT RE 2*; H373**	>= 10,00 - < 25,00	% (peso)
2	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA			
	2687-96-9 403-730-1 613-099-00-6 01-0000015338-68	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318	< 5,00	% (peso)
3	ácido bencenosulfónico, C10-16-alquil derivados, compuestos con 2-propanamina			
	68584-24-7 271-531-5 - -	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00	% (peso)

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

(*, **, ***, ****) Encontrará una descripción explicativa al respecto en el Reglamento CLP 1272/2008, Anexo VI, 1.2

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales. Si persisten las molestias, consultar al médico. Quitarse la ropa y el calzado contaminados y lavarlos a fondo antes de volverlos a utilizar.

Inhalación

Transportar las personas accidentadas fuera de la zona de peligro siguiendo medidas apropiadas relativas a la protección de las vías respiratorias. Procurar aire fresco.

Contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua y jabón.

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 manteniendo los párpados bien abiertos.

Ingestión

Si se ha ingerido, acudir inmediatamente al médico mostrándole el envase o la etiqueta. No provocar el vómito. Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**Síntomas**

La intoxicación puede provocar: Irritación de ojos, piel y mucosas. Nauseas, vómitos y diarreas.

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**

Espuma resistente a alcoholes; Dióxido de carbono; Polvo extintor; Agua pulverizada

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: Dióxido de carbono (CO₂); Monóxido de carbono (CO)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los trabajos de extinción, salvamento y descombro en presencia de gases de combustión solamente pueden realizarse, usando equipo respiratorio pesado. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. Llevar ropa de protección

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

No se dispone de datos. Equipo de protección personal – ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

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. Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

6.4 Referencia a otras secciones

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES**7.1 Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para manipulación sin peligro**

Almacenando y utilizando el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales. Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

Medidas generales de protección e higiene

Mantener alejado de alimentos y bebidas. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada. No respirar los vapores.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento**

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado. Proteger de las heladas. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Mantener el producto siempre en los envases/embalajes originales.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto a productos destinados para alimentación humana.

7.3 Usos específicos finales**Solución sectorial**

Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control****Valores DNEL, DMEL y PNEC****valores DNEL (trabajadores)**

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA			2687-96-9 403-730-1	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	1,63	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	3,8	mg/m ³

valores DNEL (consumidores)

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA			2687-96-9 403-730-1	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	0,543	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	0,543	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	1,9	mg/m ³

valores PNEC

N°	Nombre de la sustancia		N° CAS / CE	
	compartimiento ambiental	Tipo	Valor	
1	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA		2687-96-9 403-730-1	
	Agua	agua dulce	0,003	mg/L
	Agua	agua marina	0,0003	mg/L

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES

Agua	agua intermitente	0,53	µg/L
Agua	agua dulce sedimento	0,402	mg/kg Peso en seco
Agua	agua marina sedimento	0,0402	mg/kg Peso en seco
suelo	-	0,0787	mg/kg Peso en seco
estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	2,22	mg/L

8.2 Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

No se dispone de datos.

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 (EN 166)

Protección de las manos

Utilizar los guantes de protección en contacto frecuente con el producto (EN 374). Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

Material adecuado caucho nitrílico

Otros

Ropa de trabajo resistente a las sustancias químicas. Botas de goma. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

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	
blanco	
Olor	
No existen datos	
Umbral del olor	
No existen datos	
Valor pH	
Valor	7,1
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición	
Valor	98 °C
Procedencia	Productor
Punto de fusión / Rango de fusión	
No existen datos	
Punto de descomposición / Rango de descomposición	
No existen datos	
Punto de inflamación	
No existen datos	

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES

Temperatura de auto-inflamación	
Valor	486 °C
Procedencia	Productor

Propiedades comburentes
no es oxidante

Propiedades explosivas
no es explosivo

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

Densidad relativa
No existen datos

Densidad	
Valor	1,018 g/cm ³
Temperatura de referencia	20 °C

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	Clorprofam	101-21-3	202-925-7
	log Pow	aprox	3,8
2	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA	2687-96-9	403-730-1
	log Pow		4,03
	Temperatura de referencia		21 °C
	Método	EEC A8	
	Procedencia	ECHA	

Viscosidad	
Valor	14,5 mPa*s
Temperatura de referencia	20 °C
Tipo	dinámica
Procedencia	Productor

9.2 Otros datos

Otros datos
No se dispone de datos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES**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

No se conocen ningunas.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre del producto		
1	Gro-Stop Ready		
DL50	>	2000	mg/kg
Especies	rata		
Procedencia	Productor		

Toxicidad dérmica aguda			
N°	Nombre del producto		
1	Gro-Stop Ready		
DL50	>	2000	mg/kg
Especies	rata		
Procedencia	Productor		

Toxicidad aguda por inhalación			
N°	Nombre del producto		
1	Gro-Stop Ready		
CL50	>	5,13	mg/m ³
Tiempo de exposición	4 horas		
Estado físico	Polvo/Neblina		
Especies	rata		
Procedencia	Productor		

Corrosión o irritación cutánea	
N°	Nombre del producto
1	Gro-Stop Ready
Procedencia	Productor
comentarios	no irritante

Lesiones o irritación ocular graves	
N°	Nombre del producto
1	Gro-Stop Ready
Procedencia	Productor
comentarios	no irritante

Sensibilización respiratoria o cutánea	
N°	Nombre del producto
1	Gro-Stop Ready
Vía de absorción	Piel
Procedencia	Productor
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (concentración máxima alcanzable, sin mortalidad).

Mutagenicidad en células germinales			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES

1	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA	2687-96-9	403-730-1
Tipo de reconocimiento	Bacterial Reverse Mutation Test		
Especies	Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538		
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	
N°	Nombre del producto
1	Gro-Stop Ready
Procedencia	Productor
comentarios	Se sospecha que provoca cáncer

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	
No existen datos	

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	
N°	Nombre del producto
1	Gro-Stop Ready
Efectos	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

Peligro de aspiración	
No existen datos	

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces (aguda)			
N°	Nombre del producto		
1	Gro-Stop Ready		
CL50		20,4	mg/l
Tiempo de exposición		96	horas
Especies	Cyprinus carpio		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para los peces (crónica)	
No existen datos	

Toxicidad para las dafnias (aguda)			
N°	Nombre del producto		
1	Gro-Stop Ready		
CE50		4	mg/l
Tiempo de exposición		48	horas
Especies	Daphnia		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para las dafnias (crónica)	
No existen datos	

Toxicidad para las algas (aguda)			
N°	Nombre del producto		
1	Gro-Stop Ready		
ErC50		4,2	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Selenastrum capricornutum		
Procedencia	Productor		

Toxicidad para las algas (crónica)	
No existen datos	

Toxicidad en bacterias	

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA	2687-96-9	403-730-1
CE50		36,4	mg/l
Tiempo de exposición		3	h
Especies	Lodo activado		
Método	OCDE 209		
Procedencia	ECHA		

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA	2687-96-9	403-730-1
Tipo	Biodegradación aeróbica		
Valor		66,4	%
Duración		27	dia(s)
Procedencia	ECHA		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		

12.3 Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Clorprofam	101-21-3	202-925-7
FBC		144	
Procedencia	Productor		

Coeficiente de reparto n-octanol/agua			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Clorprofam	101-21-3	202-925-7
log Pow	aprox	3,8	
2	1-DODECIL-2-PIRROLIDONA	2687-96-9	403-730-1
log Pow		4,03	
Temperatura de referencia		21	°C
Método	EEC A8		
Procedencia	ECHA		

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.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Producto**

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

Envases/embalajes

Los envases deben ser completamente vaciados y llevados al punto de eliminación adecuado en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados al punto de eliminación después de haber contactado con la compañía de eliminación.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**14.1 Transporte ADR/RID/ADN**

Clase	9
Código de clasificación	M6
Grupo de embalaje	III
N° de peligro	90

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES

Número UN	UN3082
Nombre técnico de expedición	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Causante de peligro	Clorprofam
Código de restricción en tuneles	-
Etiqueta de seguridad	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

14.2 Transporte IMDG

Clase	9
Grupo de embalaje	III
Número UN	UN3082
Designación oficial de transporte	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Causante de peligro	Chlorpropham
EmS	F-A, S-F
Etiquetas	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

Clase	9
Grupo de embalaje	III
Número UN	UN3082
Designación oficial de transporte	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Causante de peligro	Chlorpropham
Etiquetas	9
Marca para las "materias peligrosas para el medio ambiente"	Símbolo "pez y árbol"

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

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

Nombre comercial: Gro-Stop Ready**N° Producto:** CE 001 C0207 ES -1**Versión actual:** 1.3.0, elaborado el: 23.09.2019**Versión sustituida:** 1.2.0, elaborado el: 03.09.2019**Región:** ES

El producto está sujeta al reglamento REACH (CE) 1907/2006, anexo XVII.	N° 3
---	------

Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas	
--	--

El producto está sometido al anexo I, parte 1, categoría de peligro:	E1
--	----

Otras disposiciones

Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral.

Reglamento (CE) No 1107/2009 relativo a la comercialización de productos fitosanitarios
--

Reglamento (UE) No 547/2011 por el que se aplica el Reglamento (CE) no 1107/2009 en lo que se refiere a los requisitos de etiquetado de los productos fitosanitarios
--

Anexo III

SPo2 Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

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 CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

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).

H302	Nocivo en caso de ingestión.
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.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Sector que expide la hoja de datos

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Modificaciones / suplementos al texto:

Las modificaciones en el texto se indican al margen.

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

Prod-ID 756291