

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	22.02.2023	50000012	Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador del producto

**Nombre del producto** ALTACOR® 35WG

#### Otros medios de identificación

**Código del producto** 50000012

Número de registro del producto : 25296

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

**Uso de la sustancia/mezcla** Insecticida

**Restricciones recomendadas del uso** Use según lo recomendado por la etiqueta.

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

**Dirección del proveedor** FMC AGRICULTURAL SOLUTIONS, S.A.U.  
Paseo de la Castellana, 257, 5ª planta  
28046 Madrid  
España

Teléfono: 915530104  
E-mail de contacto: SDS-Info@fmc.com, buzon@fmc.com .

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Para emergencias por fugas, incendios, derrames o accidentes, llame al:  
España: 34-931768545 (CHEMTREC)

Emergencia médica:  
España: +34 91 562 04 20 (Instituto Nacional de Toxicología)

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

**Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Peligro a corto plazo (agudo) para el H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

medio ambiente acuático, Categoría 1

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 1

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

### 2.2 Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

Consejos de prudencia : **Prevención:**

P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

#### **Intervención:**

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P391 Recoger el vertido.

#### Etiquetado adicional

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Para las frases especiales (SP) y los intervalos de seguridad, consulte la etiqueta.

### 2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión 1.0      Fecha de revisión: 22.02.2023      Número SDS: 50000012      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

##### Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Clorantraniliprol	500008-45-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10 Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 10	>= 30 - < 50
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
kaolin	1332-58-7 310-194-1		>= 1 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
No deje a la víctima desatendida.
- Protección de los socorristas : Evitar la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos.
- Si es inhalado : Llevar al aire libre.  
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Si esta en ropas, quite las ropas.  
Si esta en piel, aclare bien con agua.  
Eliminar lavando con jabón y mucha agua.  
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.  
No provocar vómitos sin consejo médico.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguna conocida.

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

Tratamiento : Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Producto químico seco, CO<sub>2</sub>, agua pulverizada o espuma normal.
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

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

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
- Productos de combustión peligrosos : La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)  
Óxidos de carbono  
Cloruro de hidrógeno  
Óxidos de azufre  
Compuestos de bromo  
Compuestos clorados

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Los bomberos deben llevar ropa de protección y aparatos de respiración autónoma.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

- Métodos específicos de extinción : Retire los recipientes que no estén en peligro fuera del área de incendio si se puede hacer con seguridad. Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados.
- Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.
- Procedimiento estándar para fuegos químicos.  
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

- Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual. Si se puede hacer de manera segura, detenga la fuga. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar inmediatamente el personal hacia una zona de seguridad. Asegúrese una ventilación apropiada. Evite la formación de polvo. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Marque el área contaminada con signos y prevenga el acceso al personal no autorizado. Sólo el personal cualificado, dotado de equipo de protección adecuado, puede intervenir.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

- Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

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

- Métodos de limpieza : Recoja la mayor cantidad de derrame posible con un material absorbente adecuado. Recoger y traspasar a contenedores etiquetados correctamente. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Consulte las secciones: 7, 8, 11, 12 y 13.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.  
Evitar la formación de partículas respirables.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.  
  
Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Suministrar ventilación adecuada. No respirar el polvo o la niebla de pulverización.  
  
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

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

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento. Almacenar en recipientes cerrados y etiquetados. El almacén debe estar construido con material incombustible, cerrado, seco, ventilado y con suelo impermeable, sin acceso a personas no autorizadas o niños. El local sólo debe utilizarse para almacenar productos químicos. No debe haber alimentos, bebidas, piensos ni semillas. Debe haber un lavamanos.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión 1.0      Fecha de revisión: 22.02.2023      Número SDS: 50000012      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

### 7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Plaguicida registrado para ser utilizado de acuerdo con una etiqueta aprobada por las autoridades reguladoras específicas del país.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
kaolin	1332-58-7	VLA-ED (fracción respirable)	2 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
		TWA (Polvo inhalable)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
Otros datos	Carcinógenos o mutágenos			

#### Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
Clorantraniliprol	Agua	0,00045 mg/l

### 8.2 Controles de la exposición

#### Protección personal

- Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura  
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
- Protección de las manos  
Material : Use guantes resistentes a productos químicos, como laminado de barrera, caucho butílico o caucho nitrilo.
- Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
- Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector impermeable al polvo  
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.  
El equipo debe cumplir con la EN 143
- Filtro tipo : Tipo de partículas (P)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

Medidas de protección : Planificar la acción de primeros auxilios antes de empezar a trabajar con este producto.  
Tener siempre a su alcance un botiquín de primeros auxilios, junto con las instrucciones precisas.  
Llevar un equipamiento de protección apropiado.  
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

En el contexto de la utilización profesional de los productos fitosanitarios tal como se recomienda, el usuario final debe consultar la etiqueta y las instrucciones de uso.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: sólido, granulado
Color	: marrón claro
Olor	: ligero, dulce
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
Punto/intervalo de fusión	: No disponible para esta mezcla.
Punto /intervalo de ebullición	: No aplicable
Inflamabilidad	: No debe ser inflamable
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	: No disponible para esta mezcla.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: no determinado
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles
pH	: 7 - 10 (25 °C) Concentración: 10 g/l
Viscosidad Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

---

Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Solubilidad(es) Solubilidad en agua	:	dispersable
Coefficiente de reparto n- octanol/agua	:	No aplicable
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	Sin datos disponibles
Densidad aparente	:	0,7 - 0,86 gcm <sup>3</sup> compacto
Densidad relativa del vapor	:	No aplicable
Características de las partículas Tamaño de partícula	:	no determinado
Distribución granulométrica	:	Sin datos disponibles
Forma	:	Sin datos disponibles

### 9.2 Otros datos

Explosivos	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	No oxidante
Autoencendido	:	> 155 °C
Tasa de evaporación	:	No aplicable
Miscibilidad con agua	:	parcialmente miscible

---

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	22.02.2023	50000012	Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.  
El polvo puede formar una mezcla explosiva con el aire.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Evite la formación de polvo.

Evite las temperaturas extremas  
Calor, llamas y chispas.

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Evite ácidos, bases y oxidantes fuertes.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

---

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

#### Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Producto:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 425 del OECD  
BPL: si

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 6,2 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD  
BPL: si  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación  
Observaciones: sin mortalidad

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD  
BPL: si

#### Componentes:

#### **Clorantraniliprol:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 425 del OECD

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 5,1 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

### **kaolin:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD  
  
DL50: > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 420 del OECD  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda

Toxicidad aguda por inhalación : DL50: 5,07 mg/l  
Método: Directrices de ensayo 436 del OECD

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg  
  
DL50: > 2.000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad aguda por vía cutánea

### **Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Producto:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado : No irrita la piel  
BPL : si

### **Componentes:**

#### **Clorantraniliprol:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado : No irrita la piel

#### **kaolin:**

Método : Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado : No irrita la piel

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	22.02.2023	50000012	Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

### Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Producto:

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado	:	ligera irritación
BPL	:	si
Observaciones	:	Efectos mínimos que no alcanzan el linde para la clasificación.

#### Componentes:

##### Clorantraniliprol:

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado	:	No irrita los ojos

##### kaolin:

Método	:	Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado	:	No irrita los ojos

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Producto:

Tipo de Prueba	:	Prueba del nódulo linfático local
Especies	:	Ratón
Método	:	Directrices de ensayo 406 del OECD
Resultado	:	En las pruebas con animales, no provoca una sensibilización en contacto con la piel.

#### Componentes:

##### Clorantraniliprol:

Tipo de Prueba	:	Prueba de Maximización
Especies	:	Conejillo de indias
Método	:	Directrices de ensayo 406 del OECD
Resultado	:	No provoca sensibilización a la piel.

Tipo de Prueba	:	Ensayo de ganglio linfático local (LLNA)
Especies	:	ratones
Método	:	Directrices de ensayo 429 del OECD
Resultado	:	No provoca sensibilización a la piel.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión 1.0      Fecha de revisión: 22.02.2023      Número SDS: 50000012      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

### kaolin:

Método : Directrices de ensayo 429 del OECD  
Resultado : No provoca sensibilización a la piel.

### Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

### Componentes:

#### Clorantraniliprol:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: ensayo de mutación reversible  
Activación metabólica: con o sin activación metabólica  
Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Ensayo de mutación genética de células de mamífero in vitro

Sistema experimental: células del ovario del hámster chino

Método: Directrices de ensayo 476 del OECD

Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Ensayo de micronúcleos  
Especies: Ratón  
Método: Directrices de ensayo 474 del OECD  
Resultado: negativo

Mutagenicidad en células germinales- Valoración : El peso de la evidencia no soporta la clasificación como un mutágeno de célula germinal.

### kaolin:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames  
Método: Directrices de ensayo 471 del OECD  
Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Observaciones: Sin datos disponibles

### Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

### Componentes:

#### Clorantraniliprol:

Especies : Rata, machos y hembras  
Vía de aplicación : Oral  
Tiempo de exposición : 2 Años  
NOAEL : 805 - 1.076 mg/kg pc/día  
Método : Directrices de ensayo 453 del OECD  
Resultado : negativo

Especies : Ratón, machos y hembras  
Vía de aplicación : Oral

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

Tiempo de exposición : 18 mes(es)  
NOAEL : 158 - 1.155 mg/kg pc/día  
Método : Directrices de ensayo 453 del OECD  
Resultado : negativo

Carcinogenicidad - Valoración : Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

### Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Componentes:

##### **Clorantraniliprol:**

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Estudio de dos generaciones  
Especies: Rata, machos y hembras  
Vía de aplicación: Oral  
Toxicidad general padres: NOAEL: 20.000 ppm  
Toxicidad general F1: NOAEL: 20.000 ppm  
Método: Directrices de ensayo 416 del OECD  
Resultado: negativo

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Pre-natal  
Especies: Rata  
Vía de aplicación: Oral  
Duración del tratamiento individual: 6 - 20 d  
Toxicidad general materna: NOEL: 1.000 mg/kg pc/día  
Toxicidad para el desarrollo: NOEL: 1.000 mg/kg pc/día  
Método: Directrices de ensayo 414 del OECD  
Resultado: negativo

Toxicidad para la reproducción - Valoración : El peso de la prueba no admite la clasificación como toxicidad reproductiva

##### **kaolin:**

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Sin datos disponibles

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Producto:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición única.

#### Componentes:

##### **Clorantraniliprol:**

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	22.02.2023	50000012	Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

---

Observaciones : de órganos diana, exposición única.  
: No se informaron efectos adversos significativos

### **kaolin:**

Observaciones : No se informaron efectos adversos significativos

### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Producto:**

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.

#### **Componentes:**

##### **Clorantraniliprol:**

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.

##### **kaolin:**

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos diana, exposición repetida.

### **Toxicidad por dosis repetidas**

#### **Componentes:**

##### **Clorantraniliprol:**

Especies : Rata, machos y hembras  
NOEL : 1188 - 1526 mg/kg  
Vía de aplicación : Oral  
Tiempo de exposición : 90 days  
Método : Directrices de ensayo 408 del OECD

##### **kaolin:**

Observaciones : Sin datos disponibles

### **Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Producto:**

La mezcla no tiene propiedades asociadas con un potencial de riesgo de aspiración.

#### **Componentes:**

##### **Clorantraniliprol:**

La sustancia no tiene propiedades asociadas a un peligro potencial de aspiración.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

### 11.2 Información relativa a otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

##### Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

#### Efectos neurológicos

##### Componentes:

##### **Clorantraniliprol:**

Observaciones : No se observó neurotoxicidad en estudios con animales.

#### Otros datos

##### Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

##### Producto:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)): > 3,2 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD  
BPL: si

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,029 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD  
BPL: si

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50b (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 5,0 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD  
BPL: si

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 0,00447 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)  
Observaciones: La información se refiere al componente prin-



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

cipal.

Toxicidad para los organismos del suelo : > 1.000 mg/kg  
Tiempo de exposición: 14 d  
Especies: Eisenia fetida (lombrices)  
Método: Directrices de ensayo 207 del OECD

Toxicidad para los organismos terrestres : DL50: > 2.250 mg/kg  
Tiempo de exposición: 14 d  
Especies: Colinus virginianus (Codorniz Bobwhite)  
Método: US EPA TG OPPTS 850.2100

DL50: 340,5 µg/abeja  
Tiempo de exposición: 48 h  
Punto final: Toxicidad oral aguda  
Especies: Apis mellifera (abejas)  
Método: Directrices de ensayo 213 del OECD  
BPL:si

DL50: 285,7 µg/abeja  
Tiempo de exposición: 48 h  
Punto final: Toxicidad aguda al contacto  
Especies: Apis mellifera (abejas)  
Método: Directrices de ensayo 214 del OECD  
BPL:si

### Componentes:

#### **Clorantraniliprol:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)): > 13,8 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,0116 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 2 mg/l  
Tiempo de exposición: 120 h

CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)): > 2 mg/l  
Tiempo de exposición: 14 d

NOEC (Lemna gibba (lenteja de agua)): 2 mg/l  
Tiempo de exposición: 14 d

CE50r (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): > 2 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10

Toxicidad para los peces : NOEC: 1,28 mg/l

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

---

(Toxicidad crónica)		Tiempo de exposición: 36 d Especies: Cyprinodon variegatus
		NOEC: 0,110 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	:	NOEC: 0,00447 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)
Factor-M (Toxicidad acuática crónica)	:	10
Toxicidad para los organismos del suelo	:	CL50: > 1.000 mg/kg Tiempo de exposición: 14 d Especies: Eisenia fetida (lombrices)
Toxicidad para los organismos terrestres	:	DL50: > 4.0 µg/bee Tiempo de exposición: 72 h Punto final: Toxicidad aguda al contacto Especies: Apis mellifera (abejas) Observaciones: Sustancia activa disuelta en acetona
		DL50: > 0.005 µg/bee Tiempo de exposición: 48 h Punto final: Toxicidad aguda al contacto Especies: Apis mellifera (abejas) Observaciones: Sustancia activa disuelta en agua
		DL50: > 104.1 µg/bee Tiempo de exposición: 48 h Punto final: Toxicidad oral aguda Especies: Apis mellifera (abejas) Observaciones: Sustancia activa disuelta en acetona
		DL50: > 0.0274 µg/bee Tiempo de exposición: 48 h Punto final: Toxicidad oral aguda Especies: Apis mellifera (abejas) Observaciones: Sustancia activa disuelta en agua
		DL50: > 2.250 mg/kg Especies: Colinus virginianus (Codorniz Bobwhite)
		CL50: > 5.620 ppm Especies: Anas platyrhynchos (ánade real)
		DL50: > 2.250 mg/kg Especies: Poephila guttata (diamante mandarín)

kaolin:

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1.000 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Método: Directrices de ensayo 202 del OECD
- Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directrices de ensayo 201 del OECD
- Toxicidad para los microorganismos : Observaciones: Sin datos disponibles
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : Observaciones: Sin datos disponibles

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Producto:

- Biodegradabilidad : Observaciones: El producto contiene pequeñas cantidades de componentes no fácilmente biodegradables, que pueden no ser degradables en las plantas de tratamiento de aguas residuales.

#### Componentes:

##### **Clorantraniliprol:**

- Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.
- Estabilidad en el agua : Las semividas de degradación (DT50): 10 d  
pH: 9

##### **kaolin:**

- Biodegradabilidad : Observaciones: Los métodos para la determinación de biodegradabilidad no es aplicable para las sustancias inorgánicas.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### Producto:

- Bioacumulación : Observaciones: No debe bioacumularse.  
Estimación basada en datos obtenidos del ingrediente activo.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

### Componentes:

#### **Clorantraniliprol:**

Bioacumulación : Especies: Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)  
Factor de bioconcentración (FBC): 15  
Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2,77 (20 °C)  
pH: 4

log Pow: 2,86 (20 °C)  
pH: 7

log Pow: 2,80 (20 °C)  
pH: 9

#### **kaolin:**

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No aplicable

### 12.4 Movilidad en el suelo

#### Producto:

Distribución entre compartimentos medioambientales : Observaciones: No se espera que el producto sea móvil en los suelos.  
Estimación basada en datos obtenidos del ingrediente activo.

### Componentes:

#### **Clorantraniliprol:**

Distribución entre compartimentos medioambientales : Koc: 362 ml/g, log Koc: 2,55  
Observaciones: Móvil en suelos

Estabilidad en el suelo : Observaciones: Muy persistente en el suelo.

#### **kaolin:**

Distribución entre compartimentos medioambientales : Observaciones: Baja movilidad en el suelo

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	22.02.2023	50000012	Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

**Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### 12.7 Otros efectos adversos

**Producto:**

Información ecológica complementaria : Vea la etiqueta del producto para instrucciones adicionales de uso, referentes a las precauciones ambientales.

Ningún otro efecto ecológico a mencionar especialmente.

No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.  
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.  
No reutilizar los recipientes vacíos.  
El embalaje que no se haya vaciado adecuadamente debe eliminarse como un producto no utilizado.  
Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador).  
Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada, (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	22.02.2023	50000012	Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### 14.1 Número ONU o número ID

ADN	:	UN 3077
ADR	:	UN 3077
RID	:	UN 3077
IMDG	:	UN 3077
IATA	:	UN 3077

#### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADN	:	SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Chlorantraniliprole)
ADR	:	SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Chlorantraniliprole)
RID	:	SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Chlorantraniliprole)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Chlorantraniliprole)
IATA	:	Sustancia sólida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. (Chlorantraniliprole)

#### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

	Clase	Riesgos subsidiarios
ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

#### 14.4 Grupo de embalaje

ADN		
Grupo de embalaje	:	III
Código de clasificación	:	M7
Número de identificación de peligro	:	90
Etiquetas	:	9
ADR		
Grupo de embalaje	:	III

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

Código de clasificación : M7  
Número de identificación de peligro : 90  
Etiquetas : 9  
Código de restricciones en túneles : (-)

### RID

Grupo de embalaje : III  
Código de clasificación : M7  
Número de identificación de peligro : 90  
Etiquetas : 9

### IMDG

Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : 9  
EmS Código : F-A, S-F

### IATA (Carga)

Instrucción de embalaje (avión de carga) : 956  
Instrucción de embalaje (LQ) : Y956  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : Diverso

### IATA (Pasajero)

Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 956  
Instrucción de embalaje (LQ) : Y956  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : Diverso

## 14.5 Peligros para el medio ambiente

### ADN

Peligrosas ambientalmente : si

### ADR

Peligrosas ambientalmente : si

### RID

Peligrosas ambientalmente : si

### IMDG

Contaminante marino : si

### IATA (Pasajero)

Peligrosas ambientalmente : si

### IATA (Carga)

Peligrosas ambientalmente : si

## 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : No aplicable

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

Reglamento (CE) no 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. E1 PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE

#### Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TCSI	: En o de conformidad con el inventario
TSCA	: El producto contiene sustancia(s) que no están en el inventario de TSCA.
AiIC	: No de conformidad con el inventario
DSL	: Este producto contiene los componentes siguientes que no están en la lista canadiense NDSL, ni en la lista DSL. 3-BROMO-4'-CHLORO-1-(3-CHLORO-2-PYRIDYL)-2'-



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

METHYL-6'-(METHYLCARBAMOYL)-1H-PYRAZOLE-5-CARBOXANILIDE

ENCS	:	No de conformidad con el inventario
ISHL	:	No de conformidad con el inventario
KECI	:	No de conformidad con el inventario
PICCS	:	No de conformidad con el inventario
IECSC	:	No de conformidad con el inventario
NZIoC	:	No de conformidad con el inventario
TECI	:	No de conformidad con el inventario

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una valoración de la seguridad química para este producto (mezcla).

## SECCIÓN 16. Otra información

### Texto completo de las Declaraciones-H

H400	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

### Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Acute	:	Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático
Aquatic Chronic	:	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
2004/37/EC	:	Directiva 2004/37/CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
2004/37/EC / TWA	:	medidas como una media ponderada en el tiempo
ES VLA / VLA-ED	:	Valores límite ambientales - exposición diaria

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP -

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: - Fecha de la primera expedición:
1.0	22.02.2023	50000012	22.02.2023

Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

### Otros datos

#### Clasificación de la mezcla:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Procedimiento de clasificación:

Basado en la evaluación o los datos del producto

Basado en la evaluación o los datos del producto

### De responsabilidad

FMC Sociedad cree que la información y las recomendaciones contenidas en este documento (incluidos los datos y las declaraciones) son precisas a la fecha del presente. Puede comunicarse con FMC Sociedad para asegurarse de que este documento sea el más reciente disponible de FMC Sociedad. No se otorga ninguna garantía de aptitud para ningún propósito en particular, garantía de comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a la información proporcionada en este documento. La información proporcionada en este documento se refiere solo al producto especificado designado y puede no ser aplicable cuando dicho producto se usa en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. El usuario es responsable de determinar si el producto es apto para un propósito particular y adecuado para las condiciones y métodos de uso del usuario. Dado que las condiciones y métodos de uso están fuera del control de FMC Sociedad, FMC Sociedad renuncia expresamente a toda responsabilidad en cuanto a los resultados obtenidos o derivados del uso de los productos o la dependencia de dicha información.

#### Preparado por

FMC Corporation

FMC y el logotipo de FMC son marcas comerciales de FMC Corporation y/o una afiliada.

© 2021-2023 FMC Corporation. Reservados todos los derechos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión que modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006



## ALTACOR® 35WG

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	22.02.2023	50000012	Fecha de la primera expedición: 22.02.2023

---

ES / ES