

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Fluxapiroxad pertenece al grupo químico de las pirazolcarboxamidas y piraclostrobina pertenece al grupo químico de los metoxicarbamatos.

No fume, coma o beba durante el uso de este producto.

Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes impermeables, botas impermeables, delantal impermeable, antiparras y máscara con filtro. Durante la aplicación usar guantes impermeables, botas impermeables, overol impermeable, antiparras y máscara con filtro.

No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.

Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separadamente de la ropa doméstica

Lavarse prolíjamente con agua limpia antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

## PARA APLICACIONES AEREA OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

### Primeros auxilios

En todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo

**Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados separados y levantados. En el caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos de lavado y luego continuar con el enjuague. Los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consultar al médico si es necesario. **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Si ocurre irritación consultar al médico. **Inhalación:** Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. **Ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

**Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático y de sostén (mantener funciones vitales, descontaminación).

**Antídoto:** No se conoce antídoto específico

**Riesgos ambientales:** PRIAXOR® en condiciones normales de uso, es considerado VIRTUALMENTE NO TÓXICO PARA ABEJAS y no peligroso para aves. Es altamente tóxico a peces y otros organismos acuáticos. No asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua.

Fluxapiroxad y Piraclostrobina son muy tóxicos para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS” “EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD” “NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL” “NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA” “NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO” “LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE” “REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”. “FLUXAPIROXAD PUEDE SER NOCIVO PARA LOS LACTANTES”. “PIRACLOSTROBINA ES SUSCEPTIBLE DE DAÑAR AL FETO, PUEDE PROVOCAR DAÑOS EN LOS ÓRGANOS (HÍGADO, TRACTO GASTROINTESTINAL, CAVIDAD NASAL) TRAS EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS Y PUEDE IRRITAR LAS VÍAS RESPIRATORIAS”

### Procedimiento para el triple lavado:

1. Una vez vacío el envase, agregue agua hasta ¼ de la capacidad del envase.; Cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.

2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

### Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A.: 22 640 7000

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): 22 6353800 (Atención las 24 horas)

CITUC QUÍMICO (emergencia química): (56) 22 247 3600

**Nota al comprador:** Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustraiga de nuestro control directo.

**BASF**

We create chemistry

**Priaxor®**

Fungicida

**Suspensión concentrada (SC)**

Fungicida con doble efecto, protección y curativa, especialmente indicado para el control de las enfermedades en los cultivos indicados en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

### Composición

\*Fluxapiroxad..... 16,7 % p/v (167 g/L)

\*\*Piraclostrobina..... 33,3 % p/v (333 g/L)

Coformulantes, c.s.p..... 100 % p/v (1 L)

\*3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il)pirazol-4-carboxamida

\*\*N-[2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil]-(N-metoxi) carbamato de metilo

**Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2.952**

**NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO**

Nº Lote:

Fecha de Fabricación:

Fecha de Vencimiento:

**Contenido neto: .... Litros**

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Fabricado por:

**BASF Agricultural Solutions US LLC**

14284 Highway 41 North,

31647- Sparks

Estados Unidos

**BASF Agricultural Solutions Brasil Ltda.**

Av. Brasil 791 - Eng. Neiva

Guaratinguetá

Brasil

Importado y Distribuido por

**BASF Chile S.A.**

Carrascal 3851

Teléfonos: (56) 22640 7000

Casilla 3238

Santiago - Chile

® Marca registrada de BASF



**NOCIVO**



## INSTRUCCIONES DE USO

### Generalidades

**PRIAXOR®**, fungicida con acción translaminar y con doble efecto, protección y curativo, que inhibe los principales estados para el crecimiento y reproducción de los hongos, otorgando un efectivo control de las enfermedades en los cultivos indicados en el Cuadro de Instrucciones de Uso

### CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

#### Aplicación Terrestre

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones
Raps	Phoma ( <i>Phoma lingam</i> )	0,5 - 0,6 L/ha	Aplicar preferentemente en forma preventiva cuando el cultivo presente dos a tres hojas o bien al detectar los primeros síntomas o signos de la enfermedad. Repetir si es necesario a los 30 días. Utilizar volumen de 150 - 200 L de agua/ha asegurando buen mojamiento y cubrimiento. Realizar máximo 2 aplicaciones durante el cultivo
	Esclerotinia ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> )	0,6 L/ha	Aplicar a inicios de floración, antes de caída de pétalos. Repetir si es necesario a los 30 días o antes, dependiendo de la presión de la enfermedad. Realizar máximo 2 aplicaciones durante el cultivo. En aplicaciones terrestres considerar un mínimo de 200 a 300 L de agua por hectárea, procurando un buen mojamiento y distribución de fungicida.
Tomates	Alternaria ( <i>Alternaria solani</i> )	40 – 100 cc/hL	Aplicar forma preventiva o bien al detectar los primeros síntomas o signos de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en condiciones de mayor presión de la enfermedad. Repetir si es necesario a los 7 días. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada.
	Alternaria ( <i>Alternaria alternata</i> )	80 – 100 cc/hL	Utilizar volumen de 200 - 600 L de agua/ha asegurando buen mojamiento y cubrimiento. Utilizar el mojamiento mayor cuando el cultivo esté más desarrollado. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada.
Trigo	Septoriosis ( <i>Mycosphaerella graminicola</i> ), Roya de la hoja ( <i>Puccinia triticina</i> )	0,5- 0,6 L/ha	Aplicar preferentemente en forma preventiva a fines de macolla o inicio de encañado hasta espiga expuesta. Utilizar volumen de 150 - 200 L agua/ha, asegurando buen mojamiento y cubrimiento. Realizar máximo 2 aplicaciones durante el cultivo
Papas	Tizón temprano o Alternaria ( <i>Alternaria solani</i> )	0,6 L/ha	Aplicar forma preventiva o bien al detectar los primeros síntomas o signos de la enfermedad. Utilizar la dosis mayor en condiciones de mayor presión de la enfermedad. Repetir si es necesario a los 7 días. Utilizar volumen de 400 - 600 L de agua/ha asegurando buen mojamiento y cubrimiento. Utilizar el mojamiento mayor cuando el cultivo esté más desarrollado. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada.

#### Aplicación Aérea

Trigo	Septoriosis ( <i>Mycosphaerella graminicola</i> ), Roya de la hoja ( <i>Puccinia triticina</i> )	0,5- 0,6 L/ha	Aplicar preferentemente en forma preventiva a fines de macolla o inicio de encañado hasta espiga expuesta. Utilizar volumen de 30 – 200 L agua/ha, dependiendo si se utiliza avión o helicóptero, asegurando buen mojamiento y cubrimiento. Realizar máximo 2 aplicaciones durante el cultivo.
-------	--	---------------	--

### Preparación de la mezcla

Colocar agua en el estanque hasta la mitad. Agregar la cantidad indicada de **PRIAXOR®**, previamente disuelto en un poco de agua, en el estanque con el agitador funcionando y luego completar con agua, manteniendo la agitación hasta el término de la aplicación.

### Incompatibilidad

No se conocen incompatibilidades específicas. En caso de dudas consultar a nuestro Departamento Técnico.

### Compatibilidad

**PRIAXOR®** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común en los cultivos recomendados. En caso de dudas consultar a nuestro Departamento Técnico.

### Fitotoxicidad

**PRIAXOR®** no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta.

### Períodos de carencias

Raps: 28 días; Trigo: 35 días; Tomates: 7 días. Papa: 15 días Para cultivos de exportación, atenerse a las exigencias del país de destino.

### Tiempo de reingreso

Personas pueden ingresar 4 horas después de la aplicación, previa verificación que el depósito aplicado esté completamente seco. El tiempo de reingreso para animales no es aplicable, ya que el producto no está recomendado en cultivos destinados a pastoreo.

### Otras informaciones:

Con el uso repetido de **PRIAXOR®** o en forma natural en el medio, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o disminución de sensibilidad a este fungicida y/o a otros fungicidas de sus mismos modos de acción, pudiendo uno o más patógenos, llegar a ser resistentes a **PRIAXOR®**, obteniéndose un control no satisfactorio bajo condiciones normales de uso. Dado que esta ocurrencia es difícil de detectar previo a la aplicación, BASF no puede asumir la responsabilidad por falta de control de las enfermedades como consecuencia de la pérdida de sensibilidad de los patógenos. Para reducir el riesgo de desarrollo de resistencia, se recomienda limitar el número de aplicaciones a las recomendadas en esta etiqueta, emplear en mezcla o en combinación con otro fungicida de diferente modo de acción, o alternarlo con otros fungicidas de diferente composición química o modo de acción, considerando que según clasificación FRAC, los ingredientes activos de **PRIAXOR®**, fluxapiroxad y piraclostrofina y pertenecen a los grupos, C2 y C3, respectivamente.

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Fluxapiroxad pertenece al grupo químico de las pirazolcarboxamidas y piraclostrobina pertenece al grupo químico de los metoxicarbamatos.

No fume, coma o beba durante el uso de este producto.

Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes impermeables, botas impermeables, delantal impermeable, antiparras y máscara con filtro. Durante la aplicación usar guantes impermeables, botas impermeables, overol impermeable, antiparras y máscara con filtro.

No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.

Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separadamente de la ropa doméstica

Lavarse prolíjamente con agua limpia antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

## PARA APLICACIONES AEREA OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.

**Síntomas de intoxicación:** No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

### Primeros auxilios

En todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo

**Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados separados y levantados. En el caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos de lavado y luego continuar con el enjuague. Los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consultar al médico si es necesario. **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Si ocurre irritación consultar al médico. **Inhalación:** Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. **Ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

**Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático y de sostén (mantener funciones vitales, descontaminación).

**Antídoto:** No se conoce antídoto específico

**Riesgos ambientales:** PRIAXOR® en condiciones normales de uso, es considerado VIRTUALMENTE NO TÓXICO PARA ABEJAS y no peligroso para aves. Es altamente tóxico a peces y otros organismos acuáticos. No asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua. Fluxapiroxad y Piraclostrobina son muy tóxicos para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS” “EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD” “NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL” “NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA” “NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO” “LA ELIMINACION DE RESIDUOS

DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE” “REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”. “FLUXAPIROXAD PUEDE SER NOCIVO PARA LOS LACTANTES”. “PIRACLOSTROBINA ES SUSCEPTIBLE DE DAÑAR AL FETO, PUEDE PROVOCAR DAÑOS EN LOS ÓRGANOS (HÍGADO, TRACTO GASTROINTESTINAL, CAVIDAD NASAL) TRAS EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS Y PUEDE IRRITAR LAS VÍAS RESPIRATORIAS”

### Procedimiento para el triple lavado:

1. Una vez vacío el envase, agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase.; Cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.

2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

### Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A.: 22 640 7000

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): 22 6353800 (Atención las 24 horas)

CITUC QUÍMICO (emergencia química): (56) 22 247 3600

**Nota al comprador:** Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustraiga de nuestro control directo.

**BASF**

We create chemistry

# Priaxor®

## Fungicida

### Suspensión concentrada (SC)

Fungicida con doble efecto, protección y curativa, especialmente indicado para el control de las enfermedades en los cultivos indicados en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

### Composición

\*Fluxapiroxad..... 16,7 % p/v (167 g/L)

\*\*Piraclostrobina..... 33,3 % p/v (333 g/L)

Coformulantes, c.s.p..... 100 % p/v (1 L)

\*3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluorobifenil-2-il)pirazol-4-carboxamida

\*\*N-[2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-iloximetil]fenil]-(N-metoxi) carbamato de metilo

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2.952

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO

Nº Lote:

Fecha de Fabricación:

Fecha de Vencimiento:

Contenido neto: .... Litros

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Fabricado por:

**BASF Agricultural Solutions US LLC**

14284 Highway 41 North,

31647- Sparks

Estados Unidos

**BASF Agricultural Solutions Brasil Ltda.**

Av. Brasil 791 - Eng. Neiva

Guaratinguetá

Brasil

Importado y Distribuido por

**BASF Chile S.A.**

Carrascal 3851

Teléfonos: (56) 22640 7000

Casilla 3238

Santiago - Chile

® Marca registrada de BASF



NOCIVO



## Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Página: 1/18

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)  
Fecha / actualizada el: 23.10.2025  
Producto: **Priaxor**

Versión: 5.1

(30551533/SDS\_CPA\_CL/ES)  
Fecha de impresión 23.10.2025

### 1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

#### **Priaxor**

Principales usos recomendados:  
uso: producto fitosanitario, Fungicida

Empresa:

BASF Chile S.A.  
Carrascal 3851 Quinta Normal  
7360081 Santiago, CHILE  
Teléfono: +56 2 2640-7000  
Telefax número: +56 2 2775-3095  
Dirección e-mail: ehs-chile@basf.com

Información en caso de urgencia:

Tel.: +56 2 2640-7001, +56 32 226-7500, +55 12 3128-1590  
CITUC Toxicológico: +56 2 2635-3800  
CITUC Químico: +56 2 2247-3600

---

### 2. Identificación de los peligros

Clasificación según NCh382

Clase de Riesgo: 9  
Grupo de embalaje: III  
Número ONU: 3082

Distintivo según NCh2190



### Clasificación según GHS

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)  
Tóxico para la reproducción: Cat. Categoría adicional para los efectos en o a través de la lactancia.  
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (irritante para el aparato respiratorio)  
Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1

### Clasificación según Resolución SAG N° 2196/2000

Clasificación específica: II Moderadamente Peligroso  
Distintivo específico: NOCIVO. Franja amarilla

Otros Peligros (GHS):  
Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y mPmB.

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) N° 1907/2006 debido a las propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

### Etiqueta GHS

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H362	Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Consejos de Prudencia:

P101	Si se necesita consejo médico, hay que tener a mano el envase o la etiqueta.
P102	Manténgase fuera del alcance de los niños.
P103	Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

Consejos de prudencia (prevención):

- P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
 P260 No respirar el polvo/la niebla.  
 P263 Evite el contacto durante el embarazo y la lactancia.  
 P264 Lavar cuidadosamente las partes contaminadas del cuerpo tras la manipulación.  
 P270 No comer, beber o fumar durante su utilización.  
 P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

**Consejos de prudencia (respuesta):**

- P308 + P311 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.  
 P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
 P330 Enjuagarse la boca.  
 P391 Recoger el vertido.

**Consejos de prudencia (almacenamiento):**

- P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
 P405 Guardar bajo llave.

**Consejos de prudencia (eliminación):**

- P501 Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.

**Etiquetado de preparados especiales (GHS):**

Puede causar una reacción alérgica. Contiene: 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

Clasificación según NCh1411/4



Salud: 1 Fuego: 1 Reactividad: 1 Especial:

Otros peligros

**Valoración PBT / mPmB:**

El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio mPmB (muy persistente/muy bioacumulable).

---

### 3. Composición/Información sobre los componentes

#### Mezcla

Descripción Química

producto fitosanitario, Fungicida, suspensión concentrada (SC)

**Ingredientes peligrosos (GHS)**  
 De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

**Pyraclostrobin**

Contenido (P/P): 28,61 %  
 Número CAS: 175013-18-0  
 Número INDEX: 613-272-00-6

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)  
 Toxicidad aguda: Cat. 3 (Inhalación - polvo y neblina)  
 Irritación cutánea: Cat. 2  
 Tóxico para la reproducción: Cat. 2 (feto)  
 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (irr. aparato respiratorio)  
 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) (hígado, Tracto gastrointestinal, Cavidad nasal): Cat. 2  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1  
 Factor M agudo: 100  
 Factor M crónico: 100  
 H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400, H410

**1H-Pirazol-4-carboxamida,3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Fluxapiroxad**

Contenido (P/P): 14,4 %  
 Número CAS: 907204-31-3

Tóxico para la reproducción: Cat. Categoría adicional para los efectos en o a través de la lactancia.  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1  
 Factor M agudo: 1  
 Factor M crónico: 1  
 H362, H400, H410

**Ácido bencenosulfónico, hidroxi-, polímero con formaldehído, fenol y urea, sal de sodio**

Contenido (P/P): < 1,7219 %  
 Número CAS: 102980-04-1

Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 3  
 H319, H412

**1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona**

Contenido (P/P): < 0,0045 %  
Número CAS: 2634-33-5  
Número CE: 220-120-9  
Número INDEX: 613-088-00-6

Toxicidad aguda: Cat. 2 (Inhalación - polvo)  
Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)  
Irritación cutánea: Cat. 2  
Lesiones oculares graves: Cat. 1  
Sensibilizante para la piel: Cat. 1A  
Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1  
Factor M agudo: 1  
Factor M crónico: 1  
H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

**2-metil-2H-isotiazol-3-ona**

Contenido (P/P): < 0,0045 %  
Número CAS: 2682-20-4  
Número CE: 220-239-6  
Número INDEX: 613-326-00-9

Toxicidad aguda: Cat. 2 (Inhalación - polvo)  
Toxicidad aguda: Cat. 3 (Por ingestión)  
Toxicidad aguda: Cat. 3 (dérmica)  
Corrosión cutánea: Cat. 1B  
Lesiones oculares graves: Cat. 1  
Sensibilizante para la piel: Cat. 1A  
Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1  
Factor M agudo: 10  
Factor M crónico: 1  
H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410

**1,2-propilenglicol**

Contenido (P/P): < 6,0182 %  
Número CAS: 57-55-6  
Número CE: 200-338-0

**Ingredientes peligrosos (GHS)**  
De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

## Pyraclostrobin

Contenido (P/P): 29,1 %  
 Número CAS: 175013-18-0  
 Número INDEX: 613-272-00-6

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)  
 Toxicidad aguda: Cat. 3 (Inhalación - polvo y neblina)  
 Irritación cutánea: Cat. 2  
 Tóxico para la reproducción: Cat. 2 (feto)  
 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (irr. aparato respiratorio)  
 Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) (hígado, Tracto gastrointestinal, Cavidad nasal): Cat. 2  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1  
 Factor M agudo: 100  
 Factor M crónico: 100  
 H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400, H410

## 1H-Pirazol-4-carboxamida,3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Fluxapiroxad

Contenido (P/P): 14,4 %  
 Número CAS: 907204-31-3

Tóxico para la reproducción: Cat. Categoría adicional para los efectos en o a través de la lactancia.  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1  
 Factor M agudo: 1  
 Factor M crónico: 1  
 H362, H400, H410

## Alkylnaphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt

Contenido (P/P): <= 5 %  
 Número CAS: 68425-94-5

Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2  
 H319

## Ácido bencenosulfónico, hidroxi-, polímero con formaldehído, fenol y urea, sal de sodio

Contenido (P/P): <= 5 %  
 Número CAS: 102980-04-1

Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 2  
 Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 3  
 H319, H412

## 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

Contenido (P/P): <= 0,01 %  
Número CAS: 2682-20-4  
Número CE: 220-239-6  
Número INDEX: 613-326-00-9

Toxicidad aguda: Cat. 2 (Inhalación - polvo)  
Toxicidad aguda: Cat. 3 (Por ingestión)  
Toxicidad aguda: Cat. 3 (dérmbica)  
Corrosión cutánea: Cat. 1B  
Lesiones oculares graves: Cat. 1  
Sensibilizante para la piel: Cat. 1A  
Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo: Cat. 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico: Cat. 1  
Factor M agudo: 10  
Factor M crónico: 1  
H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410

Para las indicaciones de peligro no detalladas en su totalidad en esta sección, el texto completo aparece en la sección 16.

#### 4. Medidas de primeros auxilios

Indicaciones generales:

Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.  
Busque servicios médicos urgentes y lleve el envase, la etiqueta y la prescripción agrícola.  
Mostrar al médico el envase, la etiqueta y/o la Ficha de Datos de Seguridad.

Tras inhalación:

Llevar a la persona afectada al aire libre y dejarla reposar en calma.  
Si la víctima intoxicada deja de respirar, aplique respiración artificial de inmediato.  
Buscar atención médica inmediata.

Tras contacto con la piel:

Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.  
Lavar abundantemente con agua.  
Lave las áreas afectadas así como el cabello y bajo las uñas  
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.  
Si la irritación persiste, acuda al médico.

Tras contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y con abundante agua al menos durante 15 minutos.

Mantener los párpados abiertos para facilitar el lavado.

En caso de llevar lentes de contacto, retirarlas tras los primeros 5 minutos y seguir enjuagando los ojos otros 15 minutos.

Consultar al médico.

Tras ingestión:

No provocar vómito.  
En caso de inconsciencia, no administrar nada por vía oral.  
Si el vómito ocurre naturalmente, acueste a la persona de costado.  
Buscar atención médica inmediata.

**Indicaciones para el médico:**

Síntomas: Información adicional sobre síntomas y efectos puede estar incluida en las frases del etiquetado GHS en la Sección 2 y en la evaluación toxicológica disponible en la Sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

---

## 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma, extintor de polvo

Riesgos especiales:

monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, cloruros, Compuestos organoclóricos, hidrocarburos halogenados

En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Información adicional:

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Refrigerar con agua los recipientes en peligro. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

Vestimenta de protección especial:

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

---

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

Medidas de protección para las personas:

Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. No respirar el vapor/aerosol.

Medidas de protección para el medio ambiente:

Evitar el vertido en el suelo/subsuelo. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto se extienda superficialmente (p. ej. por mediode diques o barreras para aceite). No verter la sustancia/el producto en desagües. En caso de contaminación de ríos, lagos o alcantarillas, informar a las autoridades pertinentes, según lo establecido en la legislación local. La emisión puede suponer un peligro para la salud humana y es tóxica para la vida acuática. Eliminar teniendo en cuenta la protección del Medio Ambiente. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Guardar las aguas de lavado para eliminarlas adecuadamente.

**Método para la limpieza/recogida:**

Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).

Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Bombar el producto.

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales. Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados. Limpiar a fondo con agua y tensoactivos los utensilios y el suelo contaminados, teniendo en cuenta las normas sobre la protección del medioambiente. Utilizar EPI conveniente

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Manipulación

#### Medidas Técnicas:

Para la manipulación de productos fitosanitarios en envases destinados al usuario final, se han de tener en consideración las recomendaciones de uso. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

#### Protección de Fuego y Explosión:

No se recomienda ninguna medida especial. La sustancia/el producto no es combustible. El producto no es explosivo.

#### Precauciones/ Orientaciones para el manipuleo seguro.:

Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales. Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

#### Medidas específicas de Higiene:

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Guardar por separado la ropa de trabajo.

### Almacenamiento

#### Medidas Técnicas:

##### Proteger de temperaturas inferiores a: 0 °C

El producto puede cristalizar por debajo de la temperatura límite.

##### Proteger de temperaturas superiores a: 40 °C

Se pueden modificar las propiedades del producto, si la sustancia/el producto se almacena durante un período prolongado de tiempo a temperaturas superiores a las indicadas.

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Conservar alejado del calor. Proteger de la irradiación solar directa.

#### Productos y materiales incompatibles:

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

---

## 8. Controles de exposición / Protección personal

### Parámetros de control específico

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo:

175013-18-0: Piraclostrobina

Valor TWA 0,13 mg/m<sup>3</sup> (LEP recomendado por BASF)

907204-31-3: Fluxapiroxad

Valor TWA 0,5 mg/m<sup>3</sup> (LEP recomendado por BASF)

#### Equipo de protección individual

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Protección de la piel y cuerpo:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

Protección de las manos:

Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1); por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a concentraciones elevadas o prolongada incidencia: Filtro combinado para gases orgánicos, inorgánicos, ácidos inorgánicos y alcalinos/vapor (p.ej. EN 14387 Tipo ABEK).

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia:	líquido (20 °C)
Forma:	líquido
Color:	blanquecino
Olor:	ligero olor, afrutado
Valor pH:	aprox. 6 - 8 (20 °C) (medido en el producto sin diluir)

Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado físico.

Temperatura de cristalización: -5 °C (medido)

Punto de ebullición: 100 °C (medido)

Punto de inflamación: Sin punto de inflamación - medición efectuada hasta la temperatura de ebullición

Límite inferior de explosividad:

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto

Límite superior de explosividad:

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto

Descomposición térmica: 95 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113))  
velocidad de calentamiento: 2,5 K/min  
(Temperatura Onset)  
165 °C, 140 kJ/kg, (DSC (OECD 113))  
velocidad de calentamiento: 2,5 K/min  
(Temperatura Onset)  
270 °C, 590 kJ/kg, (DSC (OECD 113))  
velocidad de calentamiento: 2,5 K/min  
(Temperatura Onset) No es una sustancia capaz de autodescomponerse según la clasificación de transporte UN clase 4.1

SADT: > 75 °C

acumulación de calor / Dewar 500 ml (SADT, UN-Test H.4, 28.4.4)

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión (Directiva 92/69/CEE, A.14)

Propiedades comburentes: no es comburente (Directiva 2004/73/CE, A.21)

Presión de vapor:

El producto no ha sido ensayado.

Contenido COV: No hay datos disponibles.

Densidad relativa de vapor (aire):

no aplicable

Densidad: aprox. 1,16 g/cm<sup>3</sup> (20 °C) (Directiva 109 de la OCDE)

densidad relativa: No hay datos disponibles.

Solubilidad en agua: dispersable

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow): no aplicable para mezclas

Temperatura de autoignición: 535 °C (Directiva 92/69/CEE, A.15)

Autoinflamabilidad: No hay datos disponibles.

Valor límite de olor perceptible: No determinado debido al potencial de peligrosidad para la salud por inhalación.

Velocidad de evaporación:

no aplicable

Inflamabilidad: no aplicable

Viscosidad, dinámica: 39 mPa.s (OECD 114)  
(40 °C, 100 1/s)

Otras informaciones:

Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades físico-químicas.

---

## 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química:

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Reacciones peligrosas:

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones a evitar:

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales y sustancias incompatibles:

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

---

## 11. Informaciones toxicológicas

### Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación.

DL50 rata, hembra(Por ingestión): > 500 - < 2.000 mg/kg (Directiva 423 de la OCDE)

CL50 rata, macho/hembra (Por inhalación): > 6,11 mg/l 4 h (Directiva 403 de la OCDE)  
Ensayo realizado con un aerosol con partículas respirables.

DL50 rata, macho/hembra (dérmica): > 5.000 mg/kg (Directiva 402 de la OCDE)  
No se observó mortalidad.

### Efectos Locales

Valoración de efectos irritantes:

No es irritante para los ojos. No es irritante para la piel.

Irritación primaria en piel conejo: no irritante (Directiva 404 de la OCDE)

Irritación de los ojos conejo: no irritante (Directiva 405 de la OCDE)

### **Valoración de otros efectos agudos.**

Valoración de otros efectos agudos.:

Puede causar irritación en las vías respiratorias.

### **Sensibilización**

Valoración de sensibilización:

No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

Prueba Buehler cobaya: sensibilizante para la piel (Directiva 406 de la OCDE)

### **Toxicidad genética**

Valoración de mutagenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Los ensayos de mutagenicidad no dan ninguna indicación sobre un potencial genotóxico.

### **Carcinogenicidad**

Valoración de carcinogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: 1H-Pirazol-4-carboxamida,3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Fluxapiroxad*

*Valoración de carcinogenicidad:*

*En base a experimentación animal se considera posiblemente un efecto cancerígeno. El efecto es causado por un mecanismo específico en animales que no tiene contrapartida en humanos.*

### **Toxicidad en la reproducción**

Valoración de toxicidad en la reproducción:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: 1H-Pirazol-4-carboxamida,3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Fluxapiroxad*

*Valoración de toxicidad en la reproducción:*

*Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad. Puede ser peligroso para los lactantes a través de la leche materna.*

### **Toxicidad en el desarrollo**

**Valoración de teratogenicidad:**

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. En ensayos con animales realizados a una dosis que no es tóxica para los progenitores no se observaron efectos teratogénicos.

**Toxicidad en caso de administración repetida**

**Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:**

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Tras una administración repetida en animales de ensayo no se observó ninguna toxicidad en órganos de sustancia específica.

**Peligro de Aspiración**

**Ensayo de toxicidad por aspiración:**

No se espera riesgo por aspiración., El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

**Otras indicaciones de toxicidad**

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

---

## 12. Información ecológica

Posibles efectos ambientales, comportamiento e impacto.

**Ecotoxicidad**

**Valoración de toxicidad acuática:**

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

**Toxicidad en peces:**

CL50 (96 h) 0,032 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

**Invertebrados acuáticos:**

CL50 (48 h) 0,056 mg/l, *Daphnia magna*

**Plantas acuáticas:**

CE50 (72 h) 2,8 mg/l (tasa de crecimiento), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Directiva 201 de la OCDE, estático)

**otros no mamíferos terrestres:**

DL50 (48 h) Oral, >231 µg prod./abeja, *Apis mellifera* (directiva OCDE 213)

DL50 (48 h) Contacto,>237 µg prod./abeja, *Apis mellifera* (directiva OCDE 214)

**Persistencia y degradabilidad**

Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Pyraclostrobin*

*Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):*

*Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)*

*Indicaciones para: 1H-Pirazol-4-carboxamida,3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Fluxapiroxad*

*Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):*

*Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)*

## **Bioacumulación**

Evaluación del potencial de bioacumulación:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Pyraclostrobin*

*Potencial de bioacumulación:*

*Factor de bioconcentración: 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (OECD 305)*

*No se espera una acumulación en los organismos.*

*Indicaciones para: 1H-Pirazol-4-carboxamida,3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Fluxapiroxad*

*Potencial de bioacumulación:*

*Factor de bioconcentración: 36 - 37 (28 Días), Lepomis macrochirus (OECD 305)*

*No se produce una acumulación en organismos.*

## **Movilidad**

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Pyraclostrobin*

*Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:*

*Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.*

*Indicaciones para: 1H-Pirazol-4-carboxamida,3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Fluxapiroxad*

*Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:*

*Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.*

## **Información adicional**

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

La clasificación según resolución 7068/2024: Virtualmente no tóxico para abejas

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de disposición seguros y ambientalmente adecuados.

Producto: Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Residuos de productos: Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Envase contaminado:

Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

### 14. Información para el transporte

#### Transporte Terrestre

Clase: 9  
 Grupo de Embalaje: III  
 N° ONU: 3082  
 Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM  
 N° Riesgo: 90  
 Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (PIRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)

#### Transporte Hidroviario

IMDG  
 Clase: 9  
 Grupo de Embalaje: III  
 N° ONU: 3082  
 Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM  
 Polución Marina: Sí  
 Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (PIRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)

#### Waterway Transport

IMDG  
 Hazard class: 9  
 Packing group: III  
 UN Number: 3082  
 Hazard label: 9, EHSM  
 Marine pollutant: YES  
 Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)

### **Transporte Aéreo**

#### IATA/ICAO

Clase: 9  
Grupo de Embalaje: III  
Nº ONU: 3082  
Etiqueta de Riesgo: 9, EHSM  
Nombre: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (PIRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)

### **Air transport**

#### IATA/ICAO

Hazard class: 9  
Packing group: III  
UN Number: 3082  
Hazard label: 9, EHSM  
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)

### **Información adicional**

El producto puede ser expedido como no peligroso en envases adecuados que contengan una cantidad neta de 5 L o menos de acuerdo con las siguientes provisiones de varias agencias regulatorias: ADR, RID, ADN: Disposición especial 375; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Disposición especial 99 (2); 49CFR: §171.4 (c) (2) y también la Disposición especial 375 en el Apéndice B que está regulada en China "Regulations Concerning Road Transportation of Dangerous Goods Part 3: Index of dangerous goods name and transportation requirements" (JT/T 617.3)

### **Información adicional**

## **15. Reglamentaciones**

### **Otras reglamentaciones**

Siga las instrucciones de uso, a fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente.

Regulaciones: NCh2245:2015; NCh382:2013; NCh2190 Of 2019; NCh1411/4:2000; DS 43:2015 de MINSAL; DS298:1998 del Minist. de Transporte; DS148:2003 del MINSAL; Resolución 408:2016 del MINSAL y GHS (Sistema Globalmente Armonizado).

Resolución exenta N° 1557/2014 y Resolución exenta N° 2196/2000 del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG);  
Decreto Ley 3557 de 1980. Resolución exenta N°2195 del Servicio Agrícola y Ganadero (SAG).

Informaciones adicionales: Precauciones medioambientales - Derrames en cuerpos de agua

Si cuerpos de agua están contaminados y plantean riesgos para la salud humana, se recomienda la eliminación.  
 Por ejemplo: bombeando las aguas subterráneas y disponiendo el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.  
 Contener la contaminación, impidiendo que las aguas sigan su curso  
 Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.  
 Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados.  
 Limpiar a fondo con agua y tensoactivos los utensilios contaminados, atendiendo las normas sobre la protección del medioambiente.  
 Debe vigilarse el sitio (por ejemplo, tomando muestras de los pozos una vez al año) para determinar si la contaminación se repite.  
 En todos los casos, impedir el contacto humano con las zonas contaminadas.  
 Por ejemplo: cubriendo el suelo contaminado con suelo limpio, cercando las zonas contaminadas, o cerrando los pozos contaminados).

## 16. Otras informaciones

### NFPA Código de peligro:

Salud : 1      Fuego: 1      Reactividad: 1      Especial:

Texto completo de las frases de peligro, si se mencionan en la sección 3:

H315	Provoca irritación cutánea.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H361d	Se sospecha que daña al feto.
H373	Puede perjudicar a determinados órganos (hígado, Tracto gastrointestinal, Cavidad nasal) por exposición prolongada o repetida.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H362	Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H301 + H311	Tóxico en caso de ingestión o en contacto con la piel.

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.