

España

Published on Syngenta (<https://www.syngenta.es>)

[Inicio](#) > Ortiva

Ortiva



Ortiva

Última actualización:

27.02.2020

Fungicida

Protección de cultivos

Número de autorización:

22000

Formato:

1 l

5 l

Composición:

25% p/v

Azoxystrobin (250 g/l)

Formulación:

Suspensión concentrada (SC)

Fungicida preventivo de amplio espectro para el control de Oídio, Mildiu y otras enfermedades para tomate, pimiento, lechuga, pepino, fresa, frambueso, caqui, leguminosas, guisantes, patata y otros cultivos.

ORTIVA es un fungicida a base de Azoxistrobin, una materia activa con una alta efectividad y polivalencia sobre las enfermedades que afectan a tomate, pimiento, lechuga, pepino, fresa, frambueso, caqui, guisantes, patata y otros cultivos.

Product CP: Tabs

- [Registros](#)
- [Clasificación y seguridad](#)

- [Sugerencia de aplicación](#)
- [Medio ambiente](#)
- [En caso de emergencia](#)
- [Other](#)

Filtrar por Cultivo

- Todos - ▼

Aplicar

Ajos

Alternaria, mildiu, podredumbre blanca, roya y botritis

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1% (máx. 1l/ha)	200-500 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	14 días

Albahaca

Mildiu

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	300-1200 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (7 días)	7 días

Alcachofa

Oidiopsis y mildiu

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (10 días)	7 días

Apio

Alternaria, cercospora, oídio, septoria y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (10 días)	14 días

Arroz

Helminthosporium y Piricularia

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
1 l/ha	600 - 1500 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (14 días)	28 días

Berenjena

Alternaria, cladosporiosis, mildiu y oidiopsis

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1% (máx. 1l/ha)	400-1200 l/ha	Aire libre e invernadero Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	3 días

Borraja

Alternaria, antracnosis, botritis, esclerotinia y oídio

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1% (máx. 1l/ha)	200-500 l/ha	Aire libre e invernadero Número de aplicaciones (intervalo): 2 (21 días)	21 días

Brécol, coliflor, coles de Bruselas, repollo, col china, lombarda, col de Saboya y berza

Alternaria, micosfaerella, mildiu, oídio, roya blanca

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (12 días)	14 días

Calabaza

Antracnosis, cladosporiosis, didimella, mildiu y oídio

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.075-0.08% (máx. 1 l/ha)	500-1200 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (10 días)	3 días

Caqui

Mancha foliar

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.05-0.1% (máx. 1l/ha)	500-2000 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (15 días)	No procede

Cardos comestibles

Oidiopsis y mildiu

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (10 días)	14 días

Cebolla y chalota

Alternaría, mildiu, podredumbre blanca, roya y botritis

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1% (máx. 1l/ha)	200-500 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	14 días

Cebolleta y cebollino

Alternaría, mildiu, podredumbre blanca, roya y botritis

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1% (máx. 1l/ha)	300-1200 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (12 días)	7 días

Colinabo

Alternaria, cercospora, oídio, septoria y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (7 días)	14 días

Colza

Alternaria y esclerotinia

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-500 l/ha	Aire libre Número aplicaciones (intervalo): 2 (21 días)	21 días

Endibia

Cercospora, esclerotinia, oídio y mildiu

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	300-1200 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 1	14 días

Espárrago

Roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	300-1000 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (10 días)	3 días

Frambueso

Oídio

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.1% (máx. 1l/ha)	500-100 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (7 días)	3 días

Fresal

Antracnosis

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.1% (máx. 1l/ha)	100-300 l/ha	Aire libre e invernadero Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	3 días

Guisantes

Antracnosis, botritis, oídio, micosfaerella, mildiu y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	150-800 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (14 días)	14 días

Hinojo

Alternaria, cercospora, oídio, septoria y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (10 días)	14 días

Judías con vaina

Antracnosis, botritis, oídio, micosfaerella, mildiu y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	150-800 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (14 días)	7 días

Judías sin vaina

Antracnosis, botritis, oídio, micosfaerella, mildiu y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	150-800 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (14 días)	14 días

Lechugas y similares

Cercospora, esclerotinia, oídio y mildiu

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	300-1200 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (7 días)	7 días

Legumbres secas, guisante para grano y altramuza

Antracnosis, botritis, oídio, micosphaerella, mildiu, roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	200-1500 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (14 días)	35 días

Maíz

Tizón del maíz y carbón

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
1 l/ha	200-300 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (21 días)	No procede

Nabo

Alternaria

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (7 días)	14 días

Ornamentales

Oídio, mildiu y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
1 l/ha	1000 l/ha	Aire libre e invernadero Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	No procede

Patata (aplicación en surco)

Viruela

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
3 l/ha	50-150 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 1	No procede

Patata (aplicación foliar)

Alternaria

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.5 l/ha	200-800 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	7 días

Pepino, pepinillo, melón, sandía y calabacín

Antracnosis, cladosporiosis, didimella, mildiu y oídio

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.075-0.08% (máx. 1 l/ha)	500-1200 l/ha	Aire libre e invernadero Número de aplicaciones (intervalo): 3 (10 días)	3 días

Perifollo

Cercospora, alternaria, oídio, septoria y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (10 días)	14 días

Pimiento

Cladosporiosis, mildiu, oidiopsis ,alternaria

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	400-1500 l/ha	Aire libre e invernadero Número de aplicaciones (intervalo): 2 (7 días)	3 días

Puerro

Cladosporiosis, mildiu y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-1000 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (12 días)	21 días

Remolacha

Cercospora

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	14 días

Rábano (incluyendo rábano picante)

Alternaria, cercospora, oídio, septoria y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	14 días

Salsifíes

Alternaria, cercospora, oídio, septoria y roya

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	14 días

Semilla de adormidera

Alternaria, esclerotinia y necrosis

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-500 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (21 días)	21 días

Semilla de lino

Alternaria

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-500 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (21 días)	21 días

Semilla de mostaza blanca

Alternaria y esclerotinia

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-500 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (21 días)	21 días

Tomate

Alternaria, cladosporiosis, mildiu y oidiopsis

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	400-1200 l/ha	Aire libre e invernadero Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	3 días

Trigo, escanda, triticale, cebada, avena y centeno

Roya, septoria, rincosporium

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.8-1 l/ha	200-300 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 2 (14 días)	35 días

Zanahoria, chirivía, raíz de perejil y apionabo

Cercospora, oídio, septoria, roya y alternaria

Dosis	Volumen de agua	Aplicación	Plazo de seguridad
0.08-0.1 % (máx. 1l/ha)	200-600 l/ha	Aire libre Número de aplicaciones (intervalo): 3 (7 días)	14 días

Clasificación, Etiquetado y Empaquetado (CLP)



GHS09

Aviso legal

ATENCIÓN

Indicaciones preventivas

- Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
- Evitar respirar los vapores.
- Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
- Llevar guantes y prendas de protección.
- Evitar su liberación al medio ambiente.
- Recoger el vertido.
- Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.
- Contiene 1,2-benzisotiazoi-3(2H)-ona CAS 2634-33-5).Puede provocar una reacción alérgica.
- Puede solicitarse la hoja de datos de seguridad.

Equipo de protección personal

- MITIGACIÓN DE RIESGOS EN LA MANIPULACIÓN
- Seguridad para el aplicador:
 - Aire libre/invernadero:
 - En mezcla, carga limpieza y mantenimiento del equipo: se usará ropa de trabajo y guantes de protección química
 - En aplicación (tractor, aire libre): ropa de trabajo
 - En aplicación Manual: ropa de trabajo y guantes de protección química
- Seguridad para el trabajador:
 - Ropa de trabajo
 - En el caso de aplicación en surco (patata): ropa de trabajo y calzado adecuado (según la Norma UNE-EN ISO 20347:2013)
 - Ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado
 - Durante la aplicación del producto, el operador evitará el contacto con el follaje húmedo No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.
 - En el cultivo de remolacha, en caso de tener que colocar, retirar o mover los tubos de riego en las 48 horas posteriores al tratamiento fitosanitario, se utilizarán botas (de caucho o poliméricas), ropa y guantes de protección química adecuados.

Modo de empleo

Para evitar el desarrollo de resistencias limitar el número de aplicaciones y alternar el uso de fungicidas de distinto modo de acción. Evitar el uso repetido de fungicidas del mismo modo acción cuando la tasa de infección es muy elevada. Utilizar las dosis recomendadas que permitan un control eficaz de la enfermedad, y seguir instrucciones de la etiqueta con dosis recomendada y calendario de aplicación.

El producto debe ser aplicado en pulverización foliar (excepto en patata para la aplicación en surco), de forma preventiva o al inicio de la enfermedad, con suficiente cantidad de agua para conseguir un buen recubrimiento del cultivo.


Compatibilidad

El mejor comportamiento del producto se produce cuando se aplica solo, sin mezclas de ningún tipo. En ningún caso se recomienda la adición de mojanteres, abonos foliares y productos que contengan Abamectina. Antes de realizar un tratamiento en mezcla con otros productos deberá realizarse una pequeña prueba previa a la aplicación, para comprobar la bondad de la mezcla y/o consultar con el servicio técnico de la empresa. Esto es especialmente recomendable cuando se mezcle con

concentrados emulsionables (EC).

Observaciones

Antes de utilizar el envase y debido a que es una formulación coloidal se recomienda agitarlo fuertemente.

Tipo	Título	Descripción
Protección del medio ambiente	 Organismos acuáticos	<p>Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar hasta las masas de agua superficial una banda de seguridad de: 5 m en: patata, patata en surco y arroz.</p> <p>10m con cobertura vegetal en: trigo, cebada, centeno, avena, triticale, escanda, maíz, semilla de colza, semillas de mostaza, semilla de adormidera, judía con vaina, judía sin vaina, guisantes con vaina, guisantes sin vaina, guisantes secos, legumbres secas y altramuz.</p> <p>20 m con cobertura vegetal en: apio, perifollo, lechuga y similares, escarola, rúcula, albahaca, berza, brécol, coles de Bruselas, repollo, coliflor, coles chinas, lombarda, col rizada (col de Saboya), borraja, cardo, alcachofa, espárrago, zanahoria, rábano picante, perejil (raíz), chirivía, nabo, remolacha, apionabo, salsifí, rábano, colinabo, ajo, cebolla, chalotas, cebolleta, cebollino, hinojo, puerro, tomate, berenjena, pepinillo, calabacín, pepino, melón, sandía, calabaza, guindilla, pimienta, fresas, ornamentales herbáceas.</p> <p>20 m de los cuales 10m de cobertura vegetal, o bien 10 m con cobertura vegetal y boquillas de reducción de deriva del 50% en: Caqui y ornamentales leñosas.</p>

• RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, enjuagarse la boca, No provocar el vómito y no administrar nada por vía oral
- Mantenga al paciente en reposo y conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona esta inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario, traslade al intoxicado a un centro sanitario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO

Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:

- Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal

- Alteraciones renales, hipotensión, acidosis metabólica.
- Narcosis por afectación del Sistema Nervioso Central
- Medidas básicas de actuación

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitaria:
- Tratamiento sintomático y de soporte.
- Considerar realización de pruebas de función hepática, renal, gases arteriales y electrolitos.
- Tratamiento sintomático..

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA: Teléfono 915 620 420. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

- Dado que estos pueden haber sufrido modificaciones, se recomienda la consulta de la página oficial de la Unión Europea a la que puede acceder a través del siguiente link:
<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/...>

Pasos para consultar los valores actuales en la base de datos de residuos Europea:

1 Select pesticide residues (5 max)

Search:

Pesticide residues
F
<input type="checkbox"/> Fluometurón
A
<input type="checkbox"/> Abamectina (suma de la avermectina B1a, la avermectina B1b y el isómero delta -8,9 de la avermectina B1a) (F) (R)
<input type="checkbox"/> Acefato
<input type="checkbox"/> Aceite de huesos

2 Select products

Search:

Code	Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (a)
<input checked="" type="checkbox"/>	All
<input type="checkbox"/> 0100000	FRUTAS FRESCAS O CONGELADAS; FRUTOS DE CÁSCARA
<input type="checkbox"/> 0110000	Cítricos
<input type="checkbox"/> 0110010	Toronjas o pomelos
<input type="checkbox"/> 0110020	Naranjas
<input type="checkbox"/> 0110030	Limones

3 Select

Current MRLs
 MRLs evolution (max 1 pesticide)

4 Display +

Pesticides selected

Products selected
All ×

1º. Seleccionar en la columna 1 la sustancia o sustancias del producto del que se quiera consultar los LMRs actuales (mediante la búsqueda desde la celda de "Search" o con la barra de desplazamiento vertical de la columna).

1 Select pesticide residues (5 max)

Search:

Pesticide residues
<input checked="" type="checkbox"/> Fludioxonilo (F) (R)

2 Select products

Search:

Code	Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (a)
<input checked="" type="checkbox"/>	All
<input type="checkbox"/> 0100000	FRUTAS FRESCAS O CONGELADAS; FRUTOS DE CÁSCARA
<input type="checkbox"/> 0110000	Cítricos
<input type="checkbox"/> 0110010	Toronjas o pomelos

3 Select

Current MRLs
 MRLs evolution (max 1 pesticide)

4 Display +

Pesticides selected

- Fludioxonilo (F) (R) x
- Difenoconazol x

2º. Seleccionar en la columna 2 los cultivos de interés o dejar señalada la palabra “All” (que viene por defecto) para obtener los valores de la totalidad de los cultivos.

3º. Generar la consulta presionando en “Display”

4º. Consultar online o descargar los datos en un documento Excel, seleccionando “Export to Excel”

Current MRL values

Export to Excel

Search:

Showing 1 to 50 of 378 entries 50 records per page
 ...

Pesticide residues and maximum residue levels (mg/kg)

Code number	Products to which MRLs apply (Part A of Annex I to Reg. 396/2005)	Difenoconazol ⓘ	Fludioxonilo (F) (R) ⓘ
0100000	FRUTAS FRESCAS O CONGELADAS; FRUTOS DE CÁSCARA		
0110000	Cítricos	0.6	10.0
0110010	Toronjas o pomelos	0.6	10.0
0110020	Naranjas	0.6	10.0
0110030	Limones	0.6	10.0
0110040	Limas	0.6	10.0
0110050	Mandarinas	0.6	10.0