

Catálogo de productos

# Bulbos Hortícolas



***Tu cultivo Siempre, Bayer***

[cropscience.bayer.es](http://cropscience.bayer.es)



Catálogo de productos

# Bulbos Hortícolas

## Índice

### INSECTICIDAS/ NEMATICIDAS

- 👉 Decis® Expert
- 👉 Decis® EVO
- 👉 FLIPPER®
- 👉 Bioact® Prime

### FUNGICIDAS

- 👉 Luna® Experience
- 👉 Flint® MAX
- 👉 Fandango®
- 👉 Volare®
- 👉 Teldor® SC
- 👉 Serenade® Aso
- 👉 Elosal® GD
- 👉 Cuprosan® WG

### HERBICIDAS

- 👉 Challenge®
- 👉 Centurion® Plus

### DIVERSOS

- 👉 Bayfolan® Aktivator
- 👉 Ergostim® XG
- 👉 Folamina®
- 👉 Aquasoft®





## INSECTICIDAS / NEMATICIDAS

- // Piretroide de referencia, con más de 40 años en el mercado.
- // Acción de contacto inmediata con alto nivel de eficacia y comodidad para el usuario.
- // Amplio espectro de plagas objetivo en cada aplicación.



ver más

Materia activa / composición		Envases			Tipo de formulación	
Deltametrín 10%		0,25, 1 y 5 litros			Concentrado emulsionable (EC)	
Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	Plazo de seguridad
Ajo Cebolla	Lepidópteros Trips	0,075-0,125 L/ha	3	14 días	400-500	7 días

- // Piretroide de referencia, con más de 40 años en el mercado.
- // Acción de contacto inmediata con alto nivel de eficacia y comodidad para el usuario.
- // Amplio espectro de plagas objetivo en cada aplicación.



ver más

Materia activa / composición		Envases			Tipo de formulación	
Deltametrín 2,5%		0,25, 1 y 5 litros			Emulsión de aceite en agua (EW)	
Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	Plazo de seguridad
Ajo Cebolla Cebolleta Chalotta	Coleópteros Trips	0,3-0,5 L/ha	3	14 días	600-1000	7 días



## INSECTICIDAS / NEMATICIDAS



- // Con registro fitosanitario, máxima eficacia demostrada entre los productos de su gama.
- // Espectro multiplaga especialmente reomendado frente a Trips potenciando la acción del producto químico sistémico para aumentar significativamente la eficacia.
- // Sin residuo ni LMR, ideal para integrar en estrategias de control integrado.

# FLIPPER®

ver más

Materia activa / composición	Envases	Tipo de formulación
Sales potásicas de ácidos grasos C14-C20 48%	5 y 10 litros	Emulsión de aceite en agua (EW)

No procede plazo de seguridad.

Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH
Ajo Cebolla Cebolleta Chalota	Ácaros Mosca blanca Pulgón Trips	1% (máx 10 L/ha)	5	7 días	300-1000	10-89

- // Con registro, eficaz frente a huevos de *Meloidogyne*.
- // Ideal para integrar en estrategias de control integrado de nematodos.
- // Sin residuo ni LMR.



# BioAct® PRIME

ver más

Materia activa / composición	Envases	Tipo de formulación
<i>Purpureocillium lilacinum</i> (Cepa 251) 21,6%	0,5 litros	Concentrado dispersable en agua (DC)

No procede plazo de seguridad.

Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH
Ajo Cebolla Cebolleta Chalota	Nematodos	0,75 L/ha	7	(*)	1000-10000	(*)

(\*) Aplicación al suelo mediante riego por goteo o rociado a baja presión (a todo terreno, en bandas, al surco o alrededor de la planta). Para volúmenes de caldo inferiores a 1000 L/ha, realizar posteriormente un riego adicional. Cultivos herbáceos: 1ª aplicación: 0-4 días después de la siembra, o bien 7-14 días antes del trasplante. Tratamiento seguido de riego y/o incorporación mecánica. 2ª aplicación: Durante el trasplante; o bien de 4 a 6 semanas después de la siembra; o bien mediante rociado de bandejas de semillero a una concentración de 0,05-0,075%. 3ª aplicación y siguientes: 4-6 semanas después de la siembra o trasplante, a intervalos de 4-6 semanas.



- // Activo sobre diversos estadios del desarrollo del hongo, tales como la germinación de esporas, el crecimiento del tubo germinativo y el desarrollo del micelio.
- // Fluopyram ataca al hongo en todos los estadios de desarrollo, de la germinación a la esporulación.
- // Amplio espectro de acción, con acción preventiva y curativa.



ver más

Materia activa / composición		Envases		Tipo de formulación			
Fluopyram 20% Tebuconazol 20%		5 litros		Concentrado emulsionable (EC)			
Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	Plazo de seguridad
Ajo Cebolla	<i>Botrytis</i> Roya <i>Sclerotinia</i> <i>Stemphylium</i>	0,6-1 L/ha	1	-	300-800	Desde la aparición de la 3ª hoja hasta la maduración del bulbo	7 días
Cebolleta Chalota	Roya <i>Stemphylium</i>						

- // Acción preventiva, curativa y erradicante con larga persistencia.
- // Doble modo de acción que hace de este producto una herramienta ideal en cualquier estrategia anti-resistencia con un espectro de acción especialmente amplio.
- // Trifloxistrobyn tiene propiedades mesostémicas únicas.



ver más

Materia activa / composición		Envases		Tipo de formulación			
Tebuconazol 50% Trifloxistrobin 25%		0,2 y 0,6 kilos		Gránulo mojable (WG)			
Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Condicionantes específicos	Plazo de seguridad	
Ajo Cebolla	Roya <i>Stemphylium</i>	0,4 Kg/ha	1	-	Para evitar la aparición de resistencias, no aplicar este producto ni ningún otro que contenga trifloxistrobin más de 1 aplicación por año en ajo y cebolla frente a <i>Stemphylium</i>	21 días	



- // Control de mildiu, *Stemphyllium* y roya en cebolla.
- // Hasta 2 aplicaciones por ciclo de cultivo en cebolla.

# Fandango®

[ver más](#)

Materia activa / composición			Envases		Tipo de formulación		
Protoconazol 10% Fluoxastrobin 10%			5 litros		Concentrado emulsionable (EC)		

Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	Plazo de seguridad
Cebolla	Mildiu Roya <i>Stemphyllium</i>	1-1,25 L/ha	2	10 días	300-800	15-47	21 días

- // Hasta 2 aplicaciones por cultivo en cebolla, alta eficacia y persistencia frente a mildiu.
- // Volare® actúa sobre diferentes estados del ciclo del patógeno, por lo que el control de la enfermedad es tan elevado, consistente y duradero.

# Volare®

[ver más](#)

Materia activa / composición			Envases		Tipo de formulación		
Propamocarb 52,5% (clorhidrato) Fluopicolida 6,25%			1 y 5 litros		Suspensión Concentrada (SC)		

Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	Plazo de seguridad
Cebolla	Mildiu	1,6 L/ha	2	7 días	500-1000	Desde el engrosamiento y la elongación de las hojas hasta el inicio de la senescencia.	7 días



- // Nuevo registro en cebolla y estándar químico de futuro frente a *Botrytis* y *Sclerotinia*, especialmente en aplicaciones a final del ciclo.
- // Cortísimo plazo de seguridad, con solo 3 días en cebolla. Aplicaciones preventivas.
- // Efecto translaminar y nueva formulación líquida SC, con excelente resistencia al lavado y con mínimo depósito tras la aplicación.

## TELDOR®


ver más 

Materia activa / composición			Envases			Tipo de formulación	
Fenhexamida 50%			1 litro			Suspensión Concentrada (SC)	
Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	Plazo de seguridad
Cebolla	<i>Sclerotinia</i> <i>Botrytis</i>	1,2 L/ha	3	10 días	300-1000	19-49	3 días

- // Máxima producción de la cepa QST 713 de compuestos antifúngicos y antibacterianos responsables del efecto fungicida.
- // Cepa exclusiva de Bayer, especialmente seleccionada por su alto nivel de eficacia entre millones de candidatos.
- // Potente acción frente a *Botrytis*, con efecto complementario frente a otras enfermedades.



## SERENADE® ASO

ver más 

Materia activa / composición			Envases			Tipo de formulación	
<i>Bacillus subtilis</i> (cepa QST 713) 1,34%			5 y 10 litros			Suspensión Concentrada (SC)	
No procede plazo de seguridad.							
Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	
Cebolleta	<i>Botrytis</i>	4-8 L/ha	6	5 días	200-1000	14-49	



- // Acaricida y fungicida preventivo en varios cultivos.
- // Ideal en programas de tratamiento frente a ácaros, en combinación con FLIPPER®.

# Elosal<sup>®</sup>

GD

[ver más](#)

Materia activa / composición	Envases	Tipo de formulación
Azufre 80%	10 kilos	Gránulo mojable (WG)

No procede plazo de seguridad.

Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH
Ajo Cebolla Cebolleta Chalota	Ácaros Araña roja Óidio	0,25-0,75%	8	7 días	500-1000	16-47

- // Fungicida y bactericida de contacto con acción preventiva.
- // Recomendado en el control de mildius, repilo y otras enfermedades causadas por hongos endoparásitos y bacterias.

# cuprosan<sup>®</sup>

WG AZUL

[ver más](#)

Materia activa / composición	Envases	Tipo de formulación
Oxicloruro de cobre 50%	5 y 10 kilos	Gránulo mojable (WG)

Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	Plazo de seguridad
Ajo Cebolla Cebolleta Chalota	Mildiu de la cebolla	0,15-0,50%	3	14 días	400-1000	14-47	3 días
	<i>Alternaria</i> Antracnosis Bacteriosis	0,30-0,50%	3	14 días	400-533	14-47	3 días





// Herbicida selectivo de referencia para el control de hierbas en ajo y cebolla.

// Actividad por contacto sobre coleótilo e hipocótilo.

# Challenge®

[ver más](#)


### Materia activa / composición

Aclonifen 60%

### Envases

1 y 5 litros

### Tipo de formulación

Suspensión Concentrada (SC)

Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	Plazo de seguridad
Ajo	Dicotiledóneas anuales y gramíneas	2,5 L/ha	1	-	300-500	Preemergencia	No procede
		0,75-1,25 L/ha	1	-	300-500	Postemergencia	
Cebolla	Dicotiledóneas anuales y gramíneas	2-2,5 L/ha	1	-	300-500	Preemergencia	No procede
		2 L/ha	1	-	300-500	Postemergencia	
Chalota	Dicotiledóneas anuales y gramíneas	0,25-1 L/ha	1	-	150-400	Postemergencia	70 días

// Anti gramíneas (hoja estrecha) en postemergencia, clave en la estrategia de control de hierbas en el cultivo.

// Aplicar en pulverización normal con las malas hierbas ya emergidas, desde el estadio de 2 hojas desplegadas hasta inicio de encañado.

// Mojante incorporado en su formulación, que permite una mejor y más homogénea humectación de las plantas a controlar consiguiendo un control más rápido y eficaz de las malas hierbas.

# Centurion® PLUS

[ver más](#)


### Materia activa / composición

Cletodim 12%

### Envases

1 y 5 litros

### Tipo de formulación


Concentrado emulsionable (EC)

Cultivo	Agente	Dosis	Aplic. máx.	Intervalos	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	Plazo de seguridad
Ajo Cebolla	Gramíneas anuales Gramíneas plurianuales	1-1,5 L/ha	1	-	200-400	12-45	56 días



- // Potente bioestimulante y fisioactivador de aplicación en los momentos críticos del cultivo.
- // Garantiza los mejores resultados en floración, brotación, formación de frutos y/o momentos de estrés del cultivo.
- // Estimula las defensas naturales de la planta, aumentando la productividad y además aumentando la eficacia de los fitosanitarios sistémicos.

**Bayfolan**<sup>®</sup>  
AKTIVATOR

ver más 

Materia activa / composición		Envases	Tipo de formulación			
Aminoácidos libres totales 7,9% p/p Ácido fúlvico 2% p/p Boro (B) 0,04% p/p Manganeso (Mn) 0,4% p/p Zinc (Zn) 1,2% p/p		5 y 15 litros	Líquido soluble (SL)			
Cultivo	Dosis	Aplic. máx.	Frecuencia de aplicación	Volumen de caldo (L/ha)	BBCH	Tipo de aplicación
Hortalizas de raíz, bulbo y tallo	1-3 L/ha	6	7-14 días	100-1000	De la siembra a la madurez del fruto: brotación, floración y desarrollo del fruto	Foliar o riego por goteo

- // Aplicación en trasplante, floración o engorde de fruto, foliar o vía riego.
- // Favorece el desarrollo vegetativo y la defensa en momentos de estrés.
- // Mayor cantidad y calidad de cosecha.

**Ergostim**<sup>®</sup> xg

ver más 

Materia activa / composición		Envases	Tipo de formulación	
AATC (ácido N-acetil-tiazolidin-4-carboxílico) 2,75% ATC (ácido tiazolidin-4-carboxílico) 2,75% Glicina 6,70%		1 litro	Líquido soluble (SL)	
Cultivo	Dosis	BBCH		
Hortícolas	50-100 cc/hl	Trasplante, floración y engorde de frutos		



- // De aplicación foliar, estimula las defensas naturales de las plantas y optimiza la fertilización.
- // Aumenta la productividad, favoreciendo la brotación, floración y desarrollo de frutos.
- // Estimula las defensas naturales de la planta, aumentando la productividad y además aumentando la eficacia de los fitosanitarios sistémicos.

# Folamina®

[ver más](#)

Materia activa / composición			Envases	Tipo de formulación
Aminoácidos libres: 24,0% p/p Nitrógeno total (N): 8,0% p/p Nitrógeno orgánico: 7,3% p/p Materia orgánica total: 50,0% p/p			5 y 20 litros	Líquido soluble (SL)

Cultivo	Dosis	Aplic. máx.	BBCH	Tipo de aplicación
Hortícolas	0,1-0,2%	3	En intervalos de 10-15 días, en épocas de mayor actividad vegetativa: prefloración, formación del fruto, períodos críticos y tras circunstancias climatológicas adversas	Pulverización foliar

- // Acondicionador de aguas diseñado por Bayer para evitar problemas de precipitaciones, floculaciones y oclusión de filtros y boquillas.
- // Ideal para combinar con productos a base de sales alcalinas de ácidos grasos.
- // Actúa incluso en aguas extraordinariamente duras.

# Aquasoft

Materia activa / composición		Envases	Tipo de formulación
Ácidos y sales orgánicas: 18,00% m.m Agente anti-floculante: 33,50% m.m		1 y 5 litros	Líquido soluble (SL)

No procede plazo de seguridad.

Cultivo	Agente	Dosis	Aplicaciones máximas
Hortícolas	Acondicionador de aguas	0,10%	-



**Bayer CropScience, S.L.**  
[www.cropscience.bayer.es](http://www.cropscience.bayer.es)

