

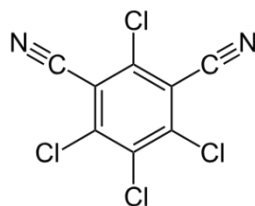
## FICHA TÉCNICA BRAVO 720 SC

### DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.  
Titular de Registro : SYNGENTA CROP PROTECTION S.A  
Número de Registro : PQUA N°075-SENASA

### IDENTIDAD

Composición : Chlorothalonil  
Concentración : 720 g/L  
Formulación : Suspensión concentrada (SC)  
Grupo químico : Cloronitrilos  
Clase de Uso : Fungicida  
Fórmula empírica : C<sub>8</sub>Cl<sub>4</sub>N<sub>2</sub>  
Fórmula estructural :



Peso molecular (g/mol) : 265.91 g/mol

### CARACTERÍSTICAS

**BRAVO 720 SC** es un fungicida perteneciente al grupo de los cloronitrilos. Es de acción preventiva y de contacto; su nueva formulación, desarrollada bajo la tecnología Weather Stock, permite una mejor adherencia a la superficie de la planta, brindando así un mayor número de días de protección.

### PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Densidad Relativa : 1.345 g/ml a 20°C  
pH : 6.5 – 9.5  
Estado Físico : Líquido  
Color : Blanco apagado a castaño ligero  
Olor : Ligeramente agrio, suave  
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.  
Explosividad : No explosivo  
Corrosividad : No corrosivo

### MODO DE ACCIÓN

**BRAVO 720 SC** actúa por contacto.

## MECANISMO DE ACCIÓN

**BRAVO 720 SC** inhibe el proceso de respiración (conversión de carbohidratos en energía) de las células del hongo mediante un enlace rápido de las moléculas de clorotalonil con los grupos sulfhidrilos, deteniendo la producción de energía, el crecimiento y provocando la muerte del organismo.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS mL/200L	P.C (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Páprika	Alternariosis	<i>Alternaria sp.</i>	400 - 500	12	0.01
Arveja	Atracnosis	<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	500	1	0.01
Cebolla	Mildiú	<i>Peronospora destructor</i>	350	7	0.5
	Tizón foliar	<i>Stemphylium vesicarium</i>	350 - 700		
Espárrago	Roya del espárrago	<i>Puccinia asparagi</i>	350 - 500	30	0.01
	Cercosporiasis	<i>Cercospora asparagi</i>	400 - 500		
	Mancha púrpura	<i>Stemphylium vesicarium</i>	350 - 400		
Marigold	Alternariosis	<i>Alternaria sp.</i>	400 - 500	7	0.05
Papa	Rancha	<i>Phytophthora infestans</i>	250 - 300	7	0.01
	Alternariosis	<i>Alternaria solani</i>	400		

P.C: Periodo de Carencia

L.M.R: Límite máximo de residuo

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

Para obtener un control óptimo, **BRAVO 720 SC** debe aplicarse de forma preventiva o tan pronto como se observen los primeros síntomas de la enfermedad. El intervalo de aplicación puede variar entre 5 y 7 días.

## COMPATIBILIDAD

**BRAVO 720 SC** no debe combinarse con plaguicidas, surfactantes o fertilizantes, a menos que la experiencia demuestre que la combinación es físicamente compatible, efectiva y no causa daños al cultivo en el que se va a utilizar. No debe mezclarse con aceites ni aplicarse a cultivos que hayan sido tratados con aceite en los últimos 10 días.

## REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

## FITOTOXICIDAD

**BRAVO 720 SC** no es tóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

## CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Moderadamente peligroso.

Rev. 30-12-24