

# Equiset<sup>®</sup>

Cola de caballo - *Equisetum arvense*  
(Concentrado dispersable)

## VENTAJAS

- 100% natural.
- Autorizado en agricultura ecológica.
- No posee LMRs.
- Compatible con GIP.
- Seguro para los usuarios y el medio ambiente.
- Aceptado por las cadenas de alimentación.
- Flexible en programas de cultivo.
- Ideal para incluir en programas de manejo de resistencias.
- Permite reducir la cantidad de cobre en programas de tratamientos.



## LA PROTECCIÓN NATURAL

Extracto natural de cola de caballo para el control de mildiu en aplicaciones tardías en viña y hortícolas, actúa por contacto y posee efecto elicitor.

# Equiset<sup>®</sup>

Cola de caballo - *Equisetum arvense*  
(Concentrado dispersable)



# Equiset®

**COMPOSICIÓN:** *Equisetum arvense* L. 0,2 % p/p

**FORMULACIÓN:** Concentrado dispersable (DC)

**PRESENTACIÓN:** 1 L, 5 L y 20 L



La cola de caballo actúa como fungicida con acción estimulante de los mecanismos de defensa naturales de la planta. La sustancia se obtiene de los tallos aéreos estériles de *Equisetum arvense* L.

*Equisetum arvense* L. pertenece a la familia Equisetáceas, y es un pteridofito distribuido en Europa. La extracción se realiza con agua por decocción de acuerdo con las condiciones especificadas y dilución explicadas en los Apéndices I y II del Informe de revisión para la sustancia básica *Equisetum arvense* L. (SANCO / 12386 / 2013– rev. 7- 20 de julio de 2017).

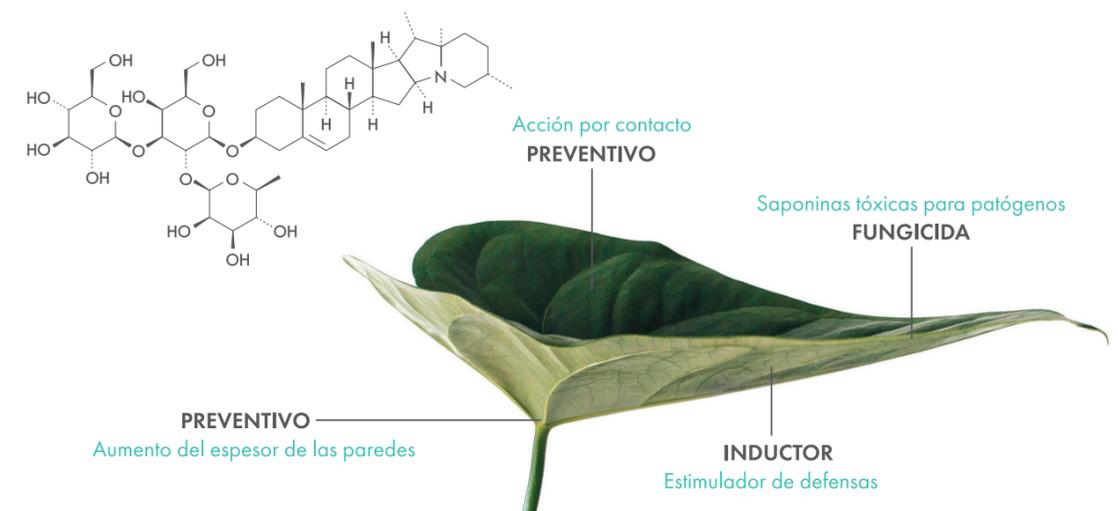
## DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Los usos que se presentan a continuación están de acuerdo con el Reglamento de ejecución (UE) n°2015/2069, por el que se aprueba la sustancia básica *Equisetum arvense* L. 0,2 % p/p.

CULTIVO	OBJETIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	TIPO DE APLICACIÓN	NÚMERO DE APLICACIONES	INTERV. ENTRE APLICACIONES	DOSIS	PS
<b>Frutales</b> <b>Manzano</b> ( <i>Malus pumila</i> , <i>Malus domestica</i> ) <b>Melocotonero</b> ( <i>Prunus persica</i> )	Hongos foliares como la enfermedad de la sarna: <i>Venturia inaequalis</i> Oídios: <i>Podosphaera leucotricha</i> Abolladura del melocotonero: <i>Taphrina deformans</i>	Desde la apertura de la yema (BBCH53) a la marchitación de las flores (BBCH67) Primavera	Aplicación foliar pulverización	2-6	7 días	300-500 ml/hl	n.a
<b>Vid</b> ( <i>Vitis vinifera</i> )	Mildius: <i>Plasmopara viticola</i> Oídios: <i>Erysiphe necator</i>	Desde el Desarrollo de los primeros brotes (BBCH10) hasta que las bayas comienzan a tocarse (BBCH77) Primavera a verano					
<b>Pepino</b> ( <i>Cucumis sativus</i> )	Mildius: <i>Podosphaera xanthii</i> Hongos de la raíz como la pudrición común de la raíz, o tizón: <i>Pythium spp.</i>	Desde BBCH 19 (novena hoja desplegada) hasta BBCH49 (9 o más brotes laterales visibles)					
<b>Tomate</b> ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	Tizón temprano: <i>Alternaria solani</i> Tizón de Septoria: <i>Septoria lycopersici</i>	Desde la primera inflorescencia visible (BBCH 51) hasta BBCH59 Verano					
<b>Fresa</b> ( <i>Fragaria x Ananassa</i> ) <b>Frambuesa</b> ( <i>Rubus idaeus</i> )	Moho gris: <i>Botrytis cinérea</i> Oídio: <i>Podosphaera aphanis</i> Pudrición del centro rojo: <i>Phytophthora fragariae</i> Otros hongos: <i>Colletotrichum acutatum</i>	Reinicio del crecimiento hasta el final de la fructificación a principios de primavera hasta el final del verano (BBCH1 a BBCH89)					
<b>Patata</b> ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Tizón tardío: <i>Phytophthora infestans</i> Tizón temprano: <i>Alternaria solani</i> Oídio: <i>Erysiphe cichoracearum</i>	Desde BBCH10 hasta BBCH90					

## MODO DE ACCIÓN

**EQUISET®** actúa por contacto con actividad preventiva sobre diferentes enfermedades. La acción preventiva se caracteriza por su efecto elicitor, estimulando las defensas naturales de las plantas y favoreciendo el aumento del grosor de los tejidos vegetales. Las saponinas presentes en el extracto de cola de caballo son tóxicas para los hongos, complementando así su acción fungicida.

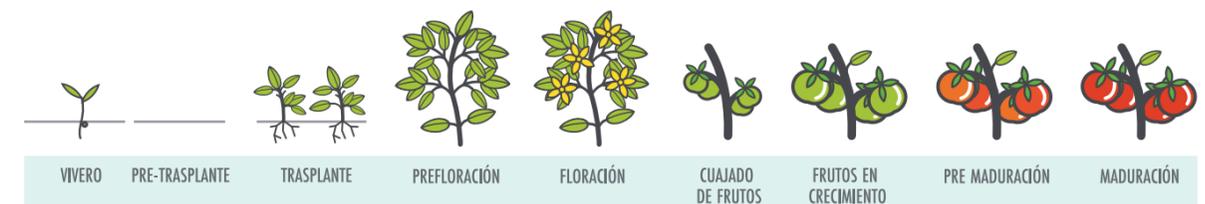


## POSICIONAMIENTO TÉCNICO

### FRESA



### TOMATE



### VIÑA



GESTION DE DOSIS DE COBRE

PROGRAMA INTEGRADO DE REDUCCION DE RESIDUOS

**Equiset®** + COBRE