

EQUITUM



BIOCONTROL



“Equisetum arvense”
SUSTANCIA BÁSICA BIOCONTROL



EQUITUM



SUSTANCIA BÁSICA BIOCONTROL, BASADA EN EXTRACTO DE "EQUISETUM ARVENSE CON EFECTO FUNGICIDA Y FORTIFICANTE

DESCRIPCIÓN

EQUITUM actúa como fungicida induciendo los mecanismos de defensa de las plantas. Su obtención a través de tratamientos térmicos suaves en varias etapas, permite asegurar la extracción de todos los principios activos de los tallos aéreos de "Equisetum Arvense L".

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Su aplicación genera un efecto beneficioso en la planta, activando las fitoalexinas y generando una acción colateral fitosanitaria para el control de Oídio y numerosos hongos perniciosos. Son productos autorizados en agricultura ecológica y a tener en cuenta en agricultura de Producción

BENEFICIOS DEL EQUITUM

El Extracto vegetal de Cola de caballo (*Equisetum arvense*) tiene propiedades fungistáticas para hongos como mildiu, pythium y esclerotinia. Estos productos inducen la síntesis de defensas naturales por parte de las plantas. Aumentando la resistencia de las plantas a los ataques de hongos oomicetos. Fortalece los cultivos frente a Monillia. Un importante mecanismo de acción se basa en que favorece el engrosamiento de las paredes celulares lo que impide la penetración de los hongos.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Cultivo y Objetivo	Dosis	Modo de Aplicación
MANZANO , contra todos los hongos de hoja, como: la roña del manzano "Venturia inaequalis" o el mildiu pulverulento del manzano "Podosphaera leucotricha."	2,5 l/HI Caldo 500-1000 l de Agua por Ha	2-6 aplicaciones foliares. Desde que las hojas alrededor de las flores estén visibles, hasta el final de la floración. (BBCH 53-67). Intervalo entre las aplicaciones 7 días. Entre 2 a 6 aplicaciones en las fases de mayor riesgo cada 7 días
MELOCOTÓN Abolladura de las hojas (la lepra).	2,5 l/HI Caldo 100-300 l de Agua por Ha	2-6 aplicaciones. Desde las primeras hojas, hasta que las inflorescencias estén desarrolladas completamente; flores separándose. Respetar un intervalo de 7 días entre las aplicaciones.
VID Mildiu "Plasmopara viticola", "Oídio Erysiphe necator."	2,5 l/HI Caldo 100-300 l de Agua por Ha	2-6 aplicaciones. Desde las primeras hojas, hasta que las inflorescencias estén desarrolladas completamente; flores separándose. Respetar un intervalo de 7 días entre las aplicaciones.
PEPINO Y PEPINILLO , Oídio <i>Posodphaera xhantii</i> . Los hongos radiculares como la podredumbre común, Marchitamiento fúngico, y el pythium.	2,5 l/HI Caldo 300 l de Agua por Ha	2 aplicaciones foliares y/o radiculares. A partir de 9 o más hojas del tallo principal desplegadas hasta 9 brotes laterales visibles. (BBCH 19-49). Intervalo entre las aplicaciones 3-4 días.
TOMATE en campo abierto. Tizón temprano del tomate "Alternaria solani". Mancha de las hojas "Septoria lycopersici."	2,5 l/HI Caldo 300 l de Agua por Ha	2 aplicaciones foliares desde la última inflorescencia visible, hasta 9 o más inflorescencias visibles (BBCH 51-59). Intervalo entre las aplicaciones de 14 días.

PROPIEDADES Y TECNOLOGÍAS

