



UVA de vinificación

MOMENTOS, MODO Y DOSIS DE APLICACIÓN:

1ª aplicación foliar: cuando los brotes tienen de 15 a 20 cms
Dosis: 1,5 L/Ha.

2ª aplicación foliar: desde antes de floración a tamaño guisante.
Dosis: 2,5 L/Ha.

3ª aplicación foliar: desde el cerramiento del racimo hasta el inicio del envero. Puede coincidir con el tratamiento para la 3ª generación de polilla.
Dosis: 2,5 L/Ha.

BENEFICIOS Y VENTAJAS:

- Mejora del índice C/N. Buen equilibrio entre vigor y fructificación.
- Mejora del cuajado (especialmente en las variedades de uva que tienden a tener pobre cuajado) evitando el corrimiento.
- **Ayuda a que las cepas convivan con las enfermedades de madera**, regenerando los vasos operativos del xilema, alargando la vida productiva de las mismas.
- Produce una lignificación de los tejidos vegetales, dificultando la penetración y el desarrollo de hongos patógenos.
- **BROTOMAX®** potencia la acción sistémica de los fungicidas aplicados para el control de Mildiu.
- Uniformidad en el desarrollo de los granos cuajados en el racimo.
- Mayor índice de polifenoles en las bayas tintas.
- Hay una rápida y positiva respuesta en la planta cuando se trata después de daño por pedrisco, herbicida o helada.

RECOMENDACIONES:

En caso de clorosis férrica realizar la aplicación conjuntamente con **LANZADERA® HIERRO**, corrector de carencias de hierro.

Dosis (foliar): 1,5 a 3 L/Ha.

Si se dan las condiciones propicias para la aparición de Mildiu, la aplicación de **LANZADERA® COBRE** ayuda a mitigar los daños que se producen en el cultivo.

Dosis (foliar): 1,5 L/Ha en primavera.
 2,5 L/Ha en verano.

Recomendamos el uso de **NUTRACEUTICO®** para reducir notablemente las condiciones que son favorables para el desarrollo de hongos patógenos como el Oidio. Al entrar en contacto con la superficie foliar, produce una película protectora biodegradable con efecto secante de superficie, que en mezcla con los fungicidas específicos, produce una extraordinaria sinergia para el control preventivo de dicho hongo.

Dosis (foliar): 0,3%.

APLICACIÓN POST-RECOLECCIÓN:

Es muy recomendable realizar una aplicación después de la vendimia, para almacenar nutrientes que preserven la salida invernal. Con este tratamiento postcosecha conseguimos una mejor brotación en primavera y un mayor número de yemas brotadas.

Dosis: 2 a 2,5 L/Ha.



AGROMÉTODOS, S.A.



BROTOMAX®



UVA de vinificación

EFFECTO SOBRE ENFERMEDADES DE MADERA DE LA VID (EMV):

Normalmente, las enfermedades de madera son "síndromes" producidos por complejos de hongos, en los que existe un patógeno pionero que infecta en primer lugar debilitando las defensas de la planta y facilitando el camino para la posterior infección de otros hongos vasculares.

El organismo causante de la enfermedad o "síndrome" está localizado principalmente en el tejido vascular de la madera vieja, por tanto interrumpiendo la conductividad xilemática y/o produciendo toxinas. El bloqueo completo de los vasos es un proceso irreversible.

Actualmente la única solución es la prevención, incrementando el sistema natural de las plantas para hacerlas más resistentes.

Los tratamientos con **BROTOMAX**[®] producen un aumento del nivel de polifenoles y facilitan la biosíntesis de fitoalexinas inducidas. Las fitoalexinas son sustancias eficaces de autodefensa capaces de controlar en mayor o menos grado el complejo de hongos atacantes.

Además, **BROTOMAX**[®] produce un engrosamiento de las paredes celulares de los elementos xilemáticos, dificultando la penetración de hongos atacantes y crea nuevos vasos operativos.

Las principales enfermedades de madera que **BROTOMAX**[®] previene son:

- Eutipiosis.
- Enfermedad de Petri ("Young vine decline"), en viñas menores de 10 años.
- Enfermedad de Pierce, causada por una bacteria.

Si la planta infectada no ha llegado al punto de no retorno (cuando progresan los hongos que trabajan sobre madera muerta), los tratamientos con **BROTOMAX**[®] conseguirán que la cepa siga produciendo mientras convive con el complejo de hongos.

BROTOMAX[®] no actúa sobre madera muerta.

En resumen, **BROTOMAX**[®] mejora la convivencia con las enfermedades vasculares, regenerando tejidos dañados.



AGROMÉTODOS, S.A.



BROTOMAX[®]