

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

JAVA® F

NÚMERO DE REGISTRO

25293

COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN

FOLPET 48% + VALIFENALATO 6%

WG: gránulo dispersable

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

JAVA® F es un fungicida formulado en gránulos dispersables en agua (WG) que contiene folpet y valifenalato, especialmente diseñado para el control de mildiu en viña. El valifenalato es una sustancia activa que pertenece a la familia química de las Amidas del Ácido Carboxílico. Es un fungicida que actúa sobre las síntesis de la pared celular de los hongos Oomicetos, ejerciendo su acción sobre diferentes puntos del ciclo celular, con actividad preventiva, curativa y adicionalmente antiesporulante.

PRESENTACIÓN

Bolsas bicapa de 1 kg y sacos multicapa de 5 kg.

USOS AUTORIZADOS

USO	AGENTE	Dosis Kg/ha	Nº Aplic.	Vol. Caldo	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Vid de mesa	Mildiu de la vid,	1,5	1	100-1.000l/ha	Tratamiento a partir de la aparición de la quinta hoja (BBCH 15) hasta el cuajado de frutos; los frutos jóvenes comienzan a hincharse; los restos florales perdidos (BBCH 71)
Vid de vinificación	<i>Plasmopara viticola</i>	1,5	1	100-1.000l/ha	Tratamiento a partir de la aparición de la quinta hoja (BBCH 15) hasta el cambio de coloración de las bayas (BBCH 83).

PLAZOS DE SEGURIDAD: Vid de mesa 70 días. Vid de vinificación 28 días.

MODO DE ACCIÓN

JAVA® F es una combinación exclusiva de valifenalato y folpet, que inhibe los estados de desarrollo en el ciclo vital de *Plasmopara viticola*.

Las ventajas de **JAVA® F** son:

- Penetración rápida: después del tratamiento, el valifenalato se fija rápidamente en la capa de cera y penetra dentro de la hoja. Excelente resistencia al lavado.
- Movimiento translaminar: la aplicación sobre el haz de la hoja provoca la protección del envés de la misma. Permite proteger las hojas desde el interior.
- Efecto difusión: redistribución del valifenalato dentro de la cutícula de cera y dentro de las hojas por un movimiento acropétalo lento. Permite proteger las hojas y los nuevos brotes.

MANEJO DE RESISTENCIAS

Clasificación FRAC: Grupo M04 multisitio (folpet) y Grupo 40 (valifenalato)

Grupo M04: bajo riesgo de resistencias, por su modo de acción multisitio.

Grupo 40: Manejo de resistencias necesario, por riesgo bajo a medio de aparición de ellas.

En el caso de grupo 40 hay recomendaciones específicas. Enlace a web FRAC manejo Grupo 40:

<https://www.frac.info/frac-teams/working-groups/caa-fungicides/#open-tour>

Fuente FRAC - Enero 2024

NORMAS GENERALES PARA UN USO RESPONSABLE

Mitigación de riesgos en la manipulación:

Seguridad del aplicador: Aire libre:

- Durante la mezcla, carga, limpieza y mantenimiento del equipo:
 - Para pulverizaciones manuales con lanza/pistola y mochila, y pulverización con tractor: ropa de trabajo y guantes de protección química.
- Durante la aplicación:
 - Mediante tractor: ropa de trabajo. El tractor deberá ir equipado con boquillas que supongan una reducción del 50% de la deriva.
 - Mediante lanza/pistola y mochila: ropa de trabajo y guantes de protección química.

Seguridad del trabajador:

- En vid para vinificación y uva de mesa: ropa de trabajo.
- Se respetará además el plazo de reentrada fijado.

Plazo de reentrada (para todas las tareas excepto inspección y riego): 14 días.

Frases asociadas a la reducción del riesgo:

- Ropa de trabajo: manga larga, pantalón largo y calzado adecuado.
- Durante la aplicación del producto, el operador evitará el contacto con el follaje húmedo.
- No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

Mitigación de los riesgos medioambientales:

SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 metros hasta las masas de agua superficial.

Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE.

No limpiar el equipo de aplicación del producto, cerca de aguas superficiales. Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

Gestión de envases



Enjuague energicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas de responsabilidad ampliada del productor.

CLASIFICACIONES Y ETIQUETADO

PELIGRO



CLASIFICACIÓN

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H331: Tóxico en caso de inhalación.

H351: Se sospecha que provoca cáncer.

H372: Provoca daños en las vías respiratorias tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280: Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P201+P202: Solicitar instrucciones especiales antes del uso y no manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P405: Guardar bajo llave.

P391: Recoger el vertido.

P501: Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

UFI: VQ11-Y0HA-K00F-U0XR

ADVERTENCIA

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La empresa garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.