ABETTOR ®

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ABETTOR es un producto que tiene doble función sobre las plantas. Este ingrediente activo actúa como poderoso nutriente debido a sus elevadas concentraciones de fosforo y potasio y a la vez potencializa las defensas naturales de las plantas contra hongos patógenos actuando como estimulador de la producción de fitoalexinas.

ABETTOR es un fertilizante con alto contenido de fosfito potásico que, debido a su bajo peso molecular y solubilidad es fácilmente absorbido por vía foliar y radicular.

Importado y distribuido por : CROP BUSINESS S.A.C.

2. PROPIEDADES FISICO- QUIMICAS

Aspecto físico : Líquido
Color : Azul cristalino
Olor : Olor característico
Densidad : 1.35-1.45 g/ml (20 °C)
pH (a 20° C) : 4.0 – 6.5
Solubilidad : Completa en agua
Inflamabilidad : No inflamable
Explosividad : No explosivo
Corrosividad : No Corrosivo

COMPONENTE	p/v
Fosfito de potasio	70.0%
Fosforo (P_2O_5) soluble en agua	42.0%
Potasio (K_2O) soluble en agua	29.0%

3. MODO DE ACCIÓN

ABETTOR aplicado en las primeras etapas de desarrollo de los cultivos favorece la formación de raíces, estimula la floración, favorece el desarrollo de frutos (calidad, color y brix); además, potencia el sistema inmunológico de las plantas, favoreciendo la producción de fitoalexinas, los cuales protegen a las plantas de los ataques de bacterias y hongos, en especial de los Oomycetos (Phytophthora sp., Pythium sp. Bremia sp., Pseudoperonospora sp. Plasmopara sp.)

4. EFECTOS BENÉFICOS

- **ABETTOR** favorece la formación de las fitoalexinas (defensas de las plantas), las cuales previenen y controlan enfermedades de tipo fungosas y/o bacterianas.
- Además, provee nutrientes importantes para el desarrollo de los cultivos como son el fosforo y el potasio

5. RECOMENDACIONES DE USO

ABETTOR es un inductor de fitoalexinas que es fácilmente absorbido y a la vez, distribuido por toda la planta debido a su doble sistema, ascendente y descendente. También es fácilmente absorbido por las hojas, raíces y corteza de las plantas.

Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005

ABETTOR ®

Dosis de aplicación: 0.5 – 1.0 L/200L

CULTIVO	ENFERMEDAD	RECOMENDACIONES
Espárrago	Fusarium	1ra aplicación después del brotamiento (cambio de color de los filocladios)
Leguminosas: arveja, caupí, habas, garbanzo, pallar, frijol, vainita, holantao	Rhizoctonia	1ra aplicación cuando la planta presenta 4 foliolos. Repetir 2 veces cada 15 a 20 días.
Ajo, beterraga, cebolla, poro, zanahoria, nabo	Mildiú	1ra aplicación a partir de la tercera hoja o 7 días después del trasplante. Repetir 2 veces cada 10 días.
Brócoli, col, coliflor, col de Bruselas	Mildiú	1ra aplicación a la tercera hoja o 7 días después del trasplante. Repetir 2 veces cada 10 días.
Alcachofa, tomate, rocoto, pimiento, piquillo, paprika, ají jalapeño y demás, marigold, zapallo, melón, pepinillo, fresa, berenjena.	*Pythium* *Phytophthora* *Mildiú* *Alternaria*	1ra aplicación a los 5 días después del trasplante. Repetir 3 veces cada 15 – 20 días.
Papa, camote, yuca	*Phytophthora* *Fusarium*	1ra aplicación a los 20 días después de la siembra de los esquejes o cuando se expande totalmente el brote.
Maíz	Fusarium	1ra aplicación a partir de las 3 hojas. Repetir a los 15 días.
Algodón	Marchitez, Rhizoctonia	Aplicar después del desahije y repetir a los 15 días.
Arroz	Piricularia	En almacigo, aplicar 3 días antes de la saca. Después aplicar en la etapa de macollamiento y punto de algodón.
Frutales caducifolios: manzana, peral, ciruelo, melocotón y demás frutales.	Lasiodiplodia, Mildiu	1ra aplicación al inicio de la floración. 2da aplicación después del cuajado 3ra aplicación al inicio de crecimiento del fruto.
Naranja, mandarina, tangelo, limón, toronja, mango, palto, olivo, papayo, café, cacao, lúcuma, maracuyá, granadilla, granado, pecano, higo, aguaymanto.	*Phytophthora* *Lasiodiplodia*	1ra aplicación en post cosecha. 2da aplicación después del cuajado. 3ra aplicación al inicio del crecimiento del fruto. Plantas con inicio de marchitez aplicar dirigido a la raíz 30-50 cc por árbol diluido en 10 L de agua.
Uva	*Plasmopara vitis*	1ra aplicación al inicio de la floración. 2da aplicación al cuajado de fruto.
Plátano	*Sigatoka* *Fusarium*	1ra aplicación antes de la floración. 2da aplicación al inicio de crecimiento de fruto.

6. RECOMENDACIONES PARA APLICACIÓN

- Iniciar las aplicaciones de preferencia en los inicios de cada estadio de crecimiento.
- No produce resistencias, por lo que se pueden hacer varias aplicaciones en la campaña.

Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005

ABETTOR ®

7. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada cuando la aspersión haya secado sobre las hojas o después de una (1) hora de la aplicación.

8. COMPATIBILIDAD

ABETTOR es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios frecuentemente usados por los agricultores excepto con aquellos que contengan calcio. No obstante, si existe duda es recomendable una prueba previa de compatibilidad. Puede aplicarse en cualquier cultivo y/o con cualquier pesticida utilizado para la protección de los cultivos.

9. FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

10. PRECAUCIONES DE USO

Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo. Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. El envase vacío no debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo. Para obtener mejores resultados, siempre consulte a un experto agrónomo de **CROP BUSINESS SAC.**

11. PRESENTACIONES COMERCIALES

Frasco 1 L
Galonera 4 L
Bidón 20 L
Cilindro 200 L

12. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.
En caso de emergencia llame al siguiente número:
SAMU: 106

Nota al comprador:

El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las indicaciones descritas en la etiqueta. El fabricante no se hace responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.

Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005