





CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Composición:

Elemento	Concentración
Contenido de Silicio como ácido Ortho silícico	
[Si (OH) ₄]	18.5%
Contenido total de Potasio (como K ₂ O)	20.3%

Distribuidor: Capeagro S.A.C.

Presentación del producto: Bolsa de 1 kilogramo.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS Formulación:

Efervescente

Aspecto: Pastilla efervescente

Color: Blanco

Olor: característico

Densidad: 1.177g/cc

Almacenamiento: Estable Bajo condiciones normales, mantener alejado de la

luz solar directa.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DEL PRODUCTO.

EFERSIL es un nuevo concepto de Silicio desarrollado con nanotecnología y que viene en forma de tabletas efervescentes. Las tabletas se disuelven cuando están en contacto con el agua.

EFERSIL Viene en forma de ácido Ortho silícico [Si (OH)₄] que es la única forma soluble del silicio y que es la manera que la planta lo asimila.

La planta usa **EFERSIL** para formar una barrera física frente a los ataques de enfermedades y plagas. También actúa en el fortalecimiento de la cutícula de la hoja, proporcionando resistencia a las enfermedades (dificulta la penetración de las esporas) además que es elemento disuasivo contra el ataque de los insectos. El silicio incrementa la actividad de las raíces y promueve la fotosíntesis.

Su formulación permite una fácil y sencilla aplicación permitiendo ahorrar tiempo y trabajo frente a otros productos a base de Silicio.





Es compatible con la mayoría de los herbicidas, insecticidas y fungicidas.

BENEFICIOS DE EFERSIL:

- Efersil forma una barrera protectora en todos los órganos de la planta protegiéndola de factores ambientales adversos y del ataque de plagas y enfermedades.
- Efersil refuerza la pared de las células vegetales estimulando un buen crecimiento y una adecuada arquitectura de la planta.

CUADRO DE USOS:

Cultivo	Dosis Foliar	r Dosis Suelo		
	Kg/ha	Kg/ha	Kg/200L de agua	Recomendaciones
Arroz, Trigo	0.2 – 0.5 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Aplicar en cualquier etapa del cultivo Aplicar al inicio del macollamiento, durante el macollamiento y al inicio del espigado
Palta	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	En la etapa de instalación del cultivo aplicar después del trasplante y repetir cada 20 días o junto con las aplicaciones fitosanitarias para fortalecer el crecimiento de la planta. Aplicar antes y durante la floración y repetir en pleno cuaje de frutos.
Uva y arándano	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Aplicar en cualquier etapa del cultivo. En la instalación de cultivo aplicar después de la siembra y repetir cada 20 días o junto con las aplicaciones fitosanitarias Para mejorar la calidad del fruto aplicar antes durante la floración, repetir en pleno cuaje para evitar caída de bayas y aplicar durante el crecimiento de bayas.
Capsicum	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Aplicar en el almácigo, repetir 15días después del trasplante, inicio de floración, pleno cuajado de fruto
Maíz, sorgo y caña de azúcar	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Cuando la planta tenga de 4 a 6 hojas, repetir la aplicación 25 días después.
Papa	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Aplicar después de la emergencia, luego del primer aporque y repetir 25 días después.
Leguminosas	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Aplicar 15 días después de la emergencia, repetir al inicio de la floración y en pleno llenado de Granos.
Cítricos	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Aplicar en cualquier etapa del cultivo. En la instalación de cultivo aplicar después de la siembra y repetir cada 20 días o junto con las aplicaciones fitosanitarias. Para mejorar la calidad del fruto aplicar antes y durante la floración, repetir en pleno cuaje para evitar caída de frutos y aplicar durante el crecimiento de fruto.
Cebolla, ajo	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Aplicar después de trasplante, repetir junto con las aplicaciones fitosanitarias para mayor protección de la planta
Cucurbitáceas	0.5 – 1 Kg	1 – 2.5 Kg	0.2 Kg	Aplicar en cualquier etapa del cultivo. En la instalación de cultivo aplicar después de la siembra y repetir cada 20 días o junto con las aplicaciones fitosanitarias. Para mejorar la calidad del fruto aplicar antes y durante la floración, repetir en pleno cuaje para evitar caída de frutos y aplicar durante el crecimiento de fruto.

PERIODO DE REINGRESO:

Producto natural, no aplica para el periodo de reingreso





FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico, pero se recomienda seguir las recomendaciones de la ficha técnica.

COMPATIBILIDAD:

Se puede mezclar con cualquier tipo de fertilizante o agroquímico.

FECHA DE ACTUALIZACION:

7 de agosto de 2024

VERSIÓN:

02

PRECAUCION. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



Av. Benavides 2150. Oficina 803. Telf: 445-5346 Miraflores – Lima www.capeagro.com