



# pH-Point

## REGULADOR DE pH

### INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

#### Composición:

Ácidos policarboxílicos, biodegradables	610 gr/l
Regulador de pH y acidulante biodegradables	615 gr/l
Adherente y dispersante, biodegradables	21 gr/l

**Uso:** Acidificante/Regulador de pH

#### MODO DE ACCIÓN

**pH-POINT** por su acción acidificante actúa como regulador de pH de las aguas utilizadas para el caldo de pulverización. Evita que los plaguicidas se hidrolicen y pierdan su efectividad, cuando se mezclan con aguas alcalinas y se exponen a pH elevados. **pH-POINT** por su característica química actúa como un supresor de tensión superficial lo que favorece la adhesión, humectación y dispersión del plaguicida. También por su constitución química actúa como un ablandador del agua a usar.

#### COMPATIBILIDAD

**pH-POINT** es compatible con todos los agroquímicos y foliares

#### METODO DE EMPLEO

Es importante conocer el pH al que se quiera acondicionar el agua. Observar en la etiqueta la escala de colores y elegir el color que corresponda al valor del pH óptimo. Añadir 50 ml de **pH-POINT** lentamente a 200 L. del agua de pulverización. Agitar constantemente, hasta lograr el cambio de color de la solución (de amarillo a rojo pálido), que indicará un valor del pH de 5.5 a 6.0 y una migración de alcalino a ácido. Si no llega al color deseado seguir agregando **pH-POINT**, hasta lograr el color deseado. Dependiendo de la dureza del agua y del producto a utilizar en la aplicación, normalmente las cantidades de **pH-POINT** a usar por cada 200L de agua varían de 100 a 250 ml.

#### FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

**pH-POINT** debe ser aplicado en todas las aplicaciones foliares en las que las aguas se presumen tengan un alto grado de alcalinidad ( $\text{pH} > 7$ ), debido a que éstos reducen la penetración y asimilación de la mayoría de plaguicidas, los mismos que en su mayoría actúan a niveles de pH menores a 7.

Fecha de actualización: enero de 2021

Elaborado por el Área de Registros

## RECOMENDACIONES BÁSICAS

- Puede causar irritación a la piel o a los ojos, desapareciendo al poco tiempo de ser lavado con abundante agua y jabón.
- Adoptar las precauciones y cuidados descritos para el manejo de ácidos orgánicos.
- Almacenar en lugar seguro bajo techo y en sus envases originales; fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Evite su almacenamiento y /o transporte junto a productos alimenticios o medicinas.

## PRESENTACIONES

Frasco x 1 Litro



Fecha de actualización: enero de 2021

Elaborado por el Área de Registros