



Acidificante, Dispersante y Humectante

Corrector de la Calidad del Agua
Aplicación Foliar



FICHA TÉCNICA - Coadyuvantes

No aplica registro ante la COFEPRIS

Clasificación: Coadyuvante.
Ingrediente Activo: Mezcla de ácido cítrico, ácidos grasos etoxilados, auxiliares y disolvente acuoso.
Composición: No menos de 100.0% p/p.
Formulación: Concentrado soluble (SL).
Uso Autorizado: Agrícola.

Patrón de Uso

Prowe^t Bio pH es un coadyuvante no iónico que mejora las características de acidificación, adherencia y humectación de soluciones de aspersión que involucran plaguicidas como herbicidas, fungicidas, insecticidas y desecantes. Reduce la tensión superficial del agua, homogeniza las mezclas de plaguicidas y facilita una mejor distribución sobre las superficies tratadas, permitiendo que los activos actúen a su máxima capacidad y evita su degradación prematura.

Dosis de aplicación: la dosis puede variar dependiendo de la dureza y tipo de agua a utilizar en la aspersión.

1. Mida y vierta un litro del agua a utilizar en un recipiente transparente.
2. Añada poco a poco el acidificante hasta lograr el pH deseado (como rango adecuado recomendable entre 5.5 - 6.5), para lo cual puede utilizar tiras reactivas del papel pH o un medidor de pH.
3. Utilice la dosis requerida para acidificar 1 litro de agua para calcular la cantidad necesaria de producto a utilizar.
4. Agregue la dosis requerida para acidificar el volumen de agua total del contenedor. (ejemplo: si para lograr el pH deseado se necesitó 1 ml/L de agua, se requerirán 100 ml/100 L del agua de aspersión).

Tiempo de reentrada: espere a que seque el rocío de la aspersión.

Intervalo de seguridad entre la última aplicación y la cosecha: 0 días (Sin Límite).

Intervalo entre aplicaciones: acote las recomendaciones indicadas para el insumo con el que se mezcle.

Preparación del producto: agite el producto antes de usarlo. Vierta la cantidad necesaria de producto directamente con la suficiente cantidad de agua siempre en el orden adecuado de adición a los otros insumos que contendrá la mezcla. Es recomendable mantener una agitación constante al momento de la adición para asegurar una mezcla homogénea. La cantidad de agua a utilizar dependerá de la calibración en función del cultivo a asperjar.

Aplicación del producto: no use el producto de forma diferente a lo recomendado en su etiqueta. Aplique la solución de aspersión que contenga el producto el mismo día de su preparación. Aplique el coadyuvante en mezcla con insumos fitosanitarios y nutrientes vegetales en aplicaciones foliares de soluciones acuosas.

Compatibilidad: no presenta cuadros de incompatibilidad.

Contraindicaciones: evite aplicar en horas de sol intenso, cuando esté lloviendo y cuando el viento favorezca la deriva. No almacenar con agentes oxidantes.



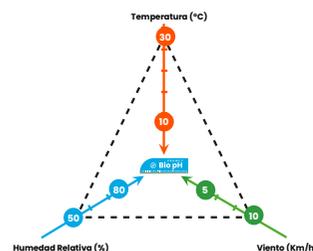
- Realice correcciones en la calidad del agua antes de realizar la mezcla en tanque.
- Corrija el pH y dureza del agua conforme a las indicaciones para los insumos incluidos en la solución de aspersión.

Orden de Mezcla del Producto



- Acote el orden de adición de insumos en la mezcla para evitar incompatibilidades físicas y químicas.
- Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación.

Condiciones para Aplicar



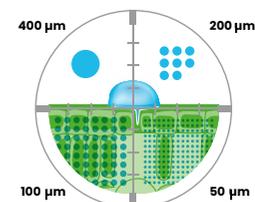
- No aplicar con altas temperaturas y baja humedad relativa.
- Realizar las aplicaciones antes de las 10 h y después de las 16 h.

Secuencia para la Aplicación



- Aplique las dosis indicadas en el patrón de uso. Mezclar con el agua para acondicionar las características de la solución de aspersión.
- Mejora la calidad del agua y el depósito del ingrediente activo en la planta.

Densidad de la Cobertura



- Seleccione el tipo de boquilla para una pulverización óptima (tamaño de gota), y reduzca pérdidas de aplicación (deriva, lavado).
- Asegure y confirme la cobertura de acuerdo al tipo de producto aplicado (20 a 70 gotas/cm²).

