

## FICHA TECNICA

**VIRAGE pH**, es un producto regulador de pH para aplicaciones agrícolas, fabricado con ácidos orgánicos que acidifican el agua hasta un pH ideal, para aumentar la acción de los ingredientes activos presentes en productos de uso agrícola. Para el uso general de los plaguicidas se recomienda un rango de pH entre 4 y 6. La mezcla de componentes ácidos orgánicos en formulación neutralizan las sales presentes en el agua, al neutralizar la dureza se evita la inactivación de los principios activos, aumentando consecuentemente los porcentajes de control.

La composición de VIRAGE pH permite reducir la tensión superficial del agua, favoreciendo la humectación y penetración de los ingredientes activos sobre la superficie aplicada. VIRAGE pH dispone de indicadores de pH que cambian la coloración del agua, lo cual evidencia un índice de efectividad en la función acidificante del producto. El indicador actúa como factor de seguridad para evitar sobredosificaciones, además determina el punto adecuado de acidez requerido por el agroquímico a aplicar.

### 1. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Alcohol graso etoxilado	188 g/l
Solventes, dispersantes y colorante indicador	c.s.p 1/Litro
pH	0.8 – 1.6
Densidad 20 °C	1,0 – 1,4 g/ml

### 2. CULTIVOS Y DOSIS

DOSIS	VOLUMEN AGUA	FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
0,5 -1,5 cc/litro de agua	Adicionar gradualmente VIRAGE pH al agua para la mezcla de agroquímicos, hasta lograr un color rojizo. Esto indica que el pH esta entre 3.5 y 6.5.	Seguir las dosis recomendadas del plaguicida con el cual se mezcle. Puede ser aplicado en cualquier época de desarrollo de los cultivos.

### 3. PRESENTACIÓN.

- Bolsa 200 cc.
- Envase 1000 ml (Litro)
- Envase 20 L.
- 

### 4. CONSERVACIÓN.

Manténgase a temperatura ambiente, en un lugar seguro, fresco y seco a una temperatura no mayor a 40 °C, en recipiente cerrado.



FT 8038  
Actualizada:  
2022-05-14  
Versión: 2

## FICHA TECNICA

### 5. COMPATIBILIDAD

VIRAGE pH, puede ser aplicado en mezcla con cualquier agroquímico existente en el mercado, con reguladores de crecimiento, Fertilizantes, bioinsumos, ya que mejora las características físicas y de la mezcla. No obstante, se deben tomar las precauciones necesarias de compatibilidad para el uso adecuado de cualquier producto agrícola, NO es compatible con aceites.

### 6. PRECAUCIONES

- Se recomienda utilizar los mismos equipos de aplicación de pesticidas tanto terrestres como aéreos.
- No beber, fumar, o comer durante las aplicaciones.
- No ingerir, no inhalar la nube de aspersión.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Lavarse con abundante agua después de manipular y aplicar el producto.
- Lavar muy bien los equipos de aplicación con abundante agua y detergente.
- Mantener fuera del alcance de los niños; animales domésticos.
- No se use ni se almacene cerca del calor o del fuego.
- Destruir el envase y sus componentes después de usado.
- No se debe almacenar con alimentos de consumo humano o pecuario.
- Usar ropa adecuada para el trabajo.

### 7. AVISO DE GARANTIA

El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta y es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo con las indicaciones de empleo.

### 8. EMPRESA PRODUCTORA

BIO-CROP S.A.S.  
Registro productor de Coadyuvantes ICA: 1677  
Directo Clientes: (+57) 311-7134696  
Oficina PBX: (+57) 310-4015754 / (+57) 602-2864646 ext. 2  
Carrera 24 N° 21 – 31 Palmira- Valle- Colombia.  
Página web: [www.bio-crop.com](http://www.bio-crop.com)

