

# STARTpH



## Descripción

Start pH, es un regulador e indicador de potencial de Hidrógeno (pH) del agua, que permite optimizar la mezcla de productos químicos, a su vez elimina la hidrólisis alcalina, corrige y mantiene el pH del agua, de acuerdo a la necesidad de dilución de los productos. Es un agente Buffer que ayuda a neutralizar las sales en el agua.

## Composición

| Elementos             | % p/v |
|-----------------------|-------|
| Ácidos Orgánicos (AO) | 30    |

## Aplicación

Seguir la tabla de indicador de color para la regulación de pH del agua y/o mezcla.

| Colorimetria del Agua                                   |           |           |           |           |           |      |
|---------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|
| <4.0                                                    | 4.0 - 4.4 | 4.5 - 5.4 | 5.5 - 6.4 | 6.5 - 6.8 | 6.9 - 7.1 | >7.2 |
| Valores aproximados de potencial de H <sup>+</sup> (pH) |           |           |           |           |           |      |

## Modo de uso

Realizar la preparación de la mezcla de la siguiente forma:

1. Llenar el tanque (200 litros) con agua.
2. Agregar la dosis de producto necesaria acorde a la dosificación recomendada.
3. Remover para homogenizar.
4. Agregar el/los productos fertilizantes y/o agroquímicos.
5. Nuevamente agitar la mezcla.
6. Aplicar la mezcla al cultivo según la recomendación técnica.

## Incompatibilidad

Start pH no presenta incompatibilidad, se puede usar solo o mezclado con fertilizantes foliares y agroquímicos. Se recomienda revisar la ficha técnica y hoja de seguridad de los productos previa mezcla o realizar pruebas de compatibilidad.

## Recomendaciones de uso y dosificación

| Dureza del Agua | ppm CACO <sub>3</sub> | Dosis (cc/litro) | Dosis bomba (cc/20 litros) | Dosis tanque (cc/200 litros) |
|-----------------|-----------------------|------------------|----------------------------|------------------------------|
| Muy blanda      | 100                   | 0,25             | 5                          | 50                           |
| Blanda          | 100 - 200             | 0,50             | 10                         | 100                          |
| Semiblanda      | 201 - 300             | 0,75             | 15                         | 150                          |
| Semidura        | 301 - 450             | 1,00             | 20                         | 250                          |
| Dura            | 450                   | 1,25             | 25                         | 250                          |

**Nota:** Acorde al tipo de agua, seguir la tabla de dosificación.

## Contenido neto

100 cc

250 cc

500 cc

1 L

4 L

10 L

20 L

200 L