

Código: SOL-AQS-24

Fecha de actualización: 20.09.24

Aprobado por calidad

## DESCRIPCIÓN:

**AQUASOL** es un acidificante a base de ácido cítrico y surfactantes no iónicos. Este producto ayuda a regular el pH del agua de aplicación o de riego. La cantidad de producto a utilizar para corregir el pH dependerá de las características del agua de riego, por lo que, se deben realizar mediciones de pH durante todo el proceso hasta conseguir el nivel deseado.

El ácido cítrico está destinado a corregir el pH de aguas alcalinas o duras, a acidificar mezclas de aplicación de fertilizantes o plaguicidas, a actuar como agente limpiador de tuberías o sistemas de riego, entre otros. Es especial para: aplicaciones foliares, en drench o vía fertirriego.

Los surfactantes no iónicos, en general, no generan fitotoxicidad, actúan como emulsificantes, agentes dispersantes y activadores de coadyuvantes, además, son excelentes detergentes.

## BENEFICIOS:

- Mejora la calidad del agua destinada a la aplicación foliar.
- Mejora la asimilación de los agroquímicos, fertilizantes foliares y bioestimulantes.
- Economiza gastos de aplicación.

## FITOTOXICIDAD:

**AQUASOL** no presenta riesgos de fitotoxicidad.

## CUADRO DE USOS:

# AQUASOL

(Regulador de pH)

### INGREDIENTES ACTIVOS:

> Ácido cítrico	:	45 %
> Surfactante no iónico:	:	20 %
> Otros	:	c.s.p. 1L

### FORMULACIÓN:

Concentrado soluble (SL)

### CLASE DE USO:

Regulador de pH

## CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

- Densidad: **1.08 g/mL**
- pH: **0.80**
- Estado físico: **Líquido**
- Color: **Rojo**
- Olor: **Suave característico**
- Explosividad: **No explosivo**
- Corrosividad: **No corrosivo**
- Estabilidad en almacenamiento: **Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.**

## PRESENTACIÓN:

1L, 5L, 20L, 200L

Cultivos	Dosis	Momento De Aplicación
	ML/200L	
Frutales: Arándano, mango, palto, vid, granado, banano, pitahaya, fresa, frambuesa, cereza, papaya, maracuyá, cítricos: limón sutil, limón tahiti, naranja, mandarina	40 - 120	Según fenología y requerimiento del cultivo
Ajo, cebolla, tomate, arroz	40 - 120	
Choclo, maíz, algodón	40 - 120	
Alcachofa, capsicum, espárrago	40 - 120	
Leguminosas	40 - 120	