



Acid Plus™

Regulador de pH de las aguas de riego

Contenido declarado

Grado acético 18.0% p/p

No contiene ningún agente fertilizante para la planta.

No presenta ninguna toxicidad para las raíces.

Características Físico Químicas

Aspecto: líquido

Color: naranja oscuro

Olor: característico del producto

Solubilidad en agua: soluble

pH (20º C): 2,1 ± 0,5

Densidad (20º C): 1,01 ± 0,05 g/ml

Propiedades

Acid Plus™ es un regulador de caldos indicado para el acondicionamiento de aguas duras ($> 300 \text{ ppm}$). Acid Plus™ bloquea los cationes metálicos presentes en el agua, favoreciendo la formación de una solución homogénea, y aumentando la eficacia. Evita los problemas derivados de este tipo de aguas duras como: la obstrucción de boquillas y conductos de riego y la formación de flóculos. Además, Acid Plus™ es un regulador del pH de aguas de riego y caldos de tratamientos vía pulverización foliar, que presenten valores finales de pH básicos. Pueden aplicarse para corregir aguas de riego de carácter básico, con el fin de corregir este y llevar su pH a valores cercanos al neutro. Esta formulado con un componente que cambia de color con la variación de pH, lo que facilita identificar el pH adecuado, haciendo innecesario el uso de pHmetro. Este cambio de color permite mantener un control rápido y eficaz del pH de la mezcla.

Instrucciones específicas de uso

TIPO DE AGUA	pH INICIAL DEL AGUA O CALDO	pH FINAL DESEADO	ML NECESARIOS/1000 L	EQUIVALENCIA EN %
Tipo A Dureza 20 ppm; Relación Ca:Mg=50:50	6.0	5.0	50 ml/1000 l	0.005 %
		4.3	100 ml/1000 l	0.01 %
Tipo B Dureza 20 ppm; Relación Ca: Mg=80:20	8.5	8.0	50 ml/1000 l	0.005 %
		7.5	100 ml/1000 l	0.01 %
		7.0	150 ml/1000 l	0.015 %
		6.5	250 ml/1000 l	0.025 %
		6.0	400 ml/1000 l	0.04 %
		5.5	600 ml/1000 l	0.06 %
		5.0	850 ml/1000 l	0.085 %
Tipo C Dureza 500ppm; Relación Ca: Mg=80:20	7.5	6.0	50 ml/1000 l	0.005 %
		5.6	100 ml/1000 l	0.01 %
		5.2	150 ml/1000 l	0.015 %
		4.5	250 ml/1000 l	0.025%
Tipo D Dureza 342 ppm; Relación Ca:Mg=80:20	6.5	5.5	50 ml/1000 l	0.005 %
		5.0	100 ml/1000 l	0.01%

Presentación



Número de etiquetas: Todos los envases llevan al menos una etiqueta