



Acondicionador de pH y Buferizante Basado en un Balance de Acidificantes y de Surfactantes no Iónicos Activados con Dispersantes, Humectantes y Reductores de la Conductividad Eléctrica del Agua.

Su función principal es lograr a la vez el cambio del pH de una solución, según el tipo de producto disuelto, la adherencia, penetración, dispersión, inhibición de espumas, la humectación (para polvos) y la emulsión (para productos formulados con aceite).

Líquido

Presentación: 1 y 18 litros

Composición	
	Por ciento
Alcohol tridecílico Polioxietilénico	30.00
Ácido fosfórico.....	12.00
Diluyentes y acondicionadores	58.00
TOTAL	100.00

Dosis y Formas de Aplicación

pH DEL AGUA	pH+ SINERCID BUFFER	DOSIS
7.0 a 7.5	Para bajar el pH a 6, sin alterar la conductividad eléctrica.	• 0.5 a 1.0 ml/litro de agua.
7.5 a 8.5	Para bajar el pH a 5.0 a 6.5 sin alterar la conductividad eléctrica.	• 1.0 a 1.5 ml/litro de agua.
8.5 a 9.0	Para bajar el pH a 7, sin alterar la conductividad eléctrica.	• 1.5 a 2.0 ml/litro de agua.
En aguas con alto nivel de sal (Na) y de cloro (Cl).	Para bajar el pH a 6 y 7, sin alterar la conductividad eléctrica.	• 1.0 a 1.5 ml/litro de agua.
Alto nivel de sal de carbonato.	Para bajar el pH a 6 y 7, sin alterar la conductividad eléctrica	• 2.0 a 2.5 ml/litro de agua.
Incremento de la adherencia.	Durante el tratamiento de semillas	• 0.5 a 1.0 ml/litro de agua.
Mezcla de más de dos productos que generan reacciones.	En solución para reducir el pH, la adherencia, la dispersión, la humectación y la penetración sin alterar la conductividad eléctrica, al mismo tiempo se impide la formación de espumas durante la mezcla y la fumigación.	• 0.5 a 1.0 ml/litro de agua.

¿Cómo actúa?

- Rompe la tensión superficial y dispersa la gota de agua.
- Incrementa el grado de humectación de los polvos (por ejemplo "Manzate") para asegurar una cobertura total y uniforme de la hoja.
- Induce una mayor adherencia de los productos a la hoja.
- Induce una rápida y uniforme penetración de los productos en la hoja.
- Induce una mayor emulsión de los productos hechos a base de aceite.
- Impide la formación de espumas.
- Hace que el producto actúe 100% de acuerdo con el ingrediente activo (I.A) y la dosis.
- Hace que el período de persistencia se cumpla en un 100% de acuerdo con el I.A. y la dosis.

(Consulte la etiqueta del producto o bien a nuestro personal técnico)