FMC Latinoamérica S.A.

Km. 6,5 Vía Samborondón CC: Plaza Lagos, Torre Rambla

Piso 1. Oficina 1.1 Guayaguil - Ecuador



Nombre: GLOW pH Noviembre 2019

Teléfono: (593 04) 3902089

Pagina 1 de 2

FICHA TECNICA GLOW pH

MODIFICADOR DE SOLUCIÓN "CORRECTOR Y ACONDICIONADOR DEL pH DEL AGUA DE MEZCLA"

REGISTRO NACIONAL 588-F-AGR Titular del Registro: FMC Latinoamérica S.A.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ácido fosfórico.......26,0 % p/v

"CONSULTE CON UN TÉCNICO PROFESIONAL"

GENERALIDADES

GLOW pH es un producto diseñado para corregir el pH del agua en los tratamientos, así como el secuestro o bloqueo de posibles cationes contaminantes presentes de forma normal en las aguas duras y que pudieran interferir en la acción de agroquímicos y fertilizantes. Gracias a su acción "buffer" mejora posibles incompatibilidades o antagonismos en las mezclas de agroquímicos y afines en el tanque de tratamiento. El pH del agua después de haberse aplicado y mezclado bien Glow pH, se mantendrá estable, para que pueda realizarse el tratamiento según el código de buenas prácticas agrarias.

GLOW pH, es una preparación acidificante con agentes secuestrantes, quelantes y amortiguadores para suavizar y acondicionar el agua en la mezcla de los caldos de pulverización de productos fertilizantes foliares que requieren un pH ácido para obtener la máxima eficacia.

La eficacia de muchos productos fertilizantes se ve reducida cuando se aplican con aguas alcalinas, duras o contaminadas con depósitos insolubles e impurezas de calcio, magnesio, bicarbonatos etc. En tales condiciones, los fertilizantes presentan cierto grado de hidrólisis y pueden degradarse o precipitarse, lo que reduce la vida media del ingrediente activo, resultando un rendimiento inferior al deseable, especialmente cuando se mezclan múltiples productos.

RECOMENDACIONES DE USO

Utilice la dosis indicada de GLOW pH, antes de proceder a la incorporación del agroquímico que requiera. Durante este proceso es importante mantener de forma constante la agitación del tanque.

AGUAS BLANDAS	AGUAS MODERADAMENTE DURAS	AGUAS DURAS
0,5 ml/litro de agua de	1,0 ml/litro de agua de	2,0 ml/litro de agua de
mezcla*	mezcla	mezcla

"La información presentada sirve como una referencia, la cual puede ser acogida de acuerdo al estado y requerimiento nutricional del cultivo, condiciones de clima y propiedades físicas y químicas del suelo".

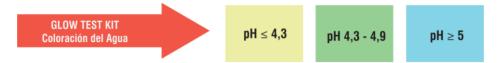
Nombre: GLOW pH Noviembre 2019

Pagina 2 de 2

GLOW TEST KIT

Es un dosificador para determinar la cantidad del producto comercial a utilizar. Prueba a escala: Tome una muestra de 1 litro de agua, añada una medida o pulsación de Glow test kit (0.5 ml) para obtener un color inicial, continúe añadiendo medidas de 0,5 ml y mezclando hasta obtener el color (pH) deseado, según el cambio de color de la prueba como se muestra a continuación:

Cada 0,5 ml de Glow Test Kit añadido a 1 litro de agua, equivale a 250 ml de Glow pH en 1000 litros de agua.



INCOMPATIBILIDAD

GLOW pH, es un modificador del agua de solución. La compatibilidad esta determinada por los agroquímicos a utilizar en la mezcla de aplicación, si existe duda realicé una prueba a pequeña escala y/o consultar con el proveedor del producto.

GUÍA PARA EL MÉDICO

"En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta cuando corresponda"

