

ACID SM

PROPIEDADES :

ACID SM es una formulación de ácidos minerales fuertes estabilizados para aplicación en agricultura.

APLICACIÓN

Producto está especialmente diseñado para ajuste de ph, acondicionamiento de agua, mejorador de eficiencia nutricional y compatibilidad de mezclas.

CARACTERISTICAS

Base química	:	Acidos minerales fuertes
Aspecto	:	Líquido transparente ligeramente amarillento
logeneidad	:	Aniónico
Densidad (g/cm ³)	:	1.4680 g/cm ³
Valor	:	pH = 0,5
SO ₃	:	40.0 %
P ₂ O ₅	:	5.00 %

BENEFICIOS

Reduce el ph de agua dura y alcalina
Mejora la disponibilidad de nutrientes
Evita la desactivacion de agroquimicos sensibles al pH
Disminuye la alcalinidad (carbonatos y bicarbonatos)
Reduce el taponamiento de goteros y lineas

Tec. Responsable
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.



BOLETÍN TÉCNICO

Pág: 2 de 2

Revisión: 4

Fecha emisión: 04/07/2019

Fecha revisión: 06/04/2026

Código: ANEXO-CC-05

DOSIS RECOMENDADA

pH del agua

Dosis estimada por 100 litros de agua

8.5 - 9.5

20 - 40 ml

7.5 - 8.5

10 - 20 ml

Nota : la dosis exacta depende del nivel de alcalinidad del agua (meq/litro)

Siempre usar papel indicador o medidor de ph

SEGURIDAD Y MANEJO

Acid SM es un producto corrosivo

Utilizar equipo de proteccion Guantes resistentes a acidos, lentes y proteccion facial, overol o delantal de PVC

ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugares frescos secos y ventilados alejados de bases y oxidantes fuertes

Tec. Responsable
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.