



SQM

Para una calidad total con microelementos



Ultrazol[®] micro
Rexene[®]

Ultrazol[®] micro Rexene[®] es una gama versátil de microelementos quelatados hidrosolubles, ya que puede ser utilizada en cualquier etapa de crecimiento y desarrollo del cultivo, para prevenir y corregir deficiencias nutricionales de hierro, manganeso, zinc, cobre, boro y molibdeno. Los diferentes tipos de quelatos de Ultrazol[®] micro Rexene[®] permiten utilizarlos en un amplio rango de pH de agua y suelo, optimizando la absorción de los microelementos por parte de la planta.

Los productos de la línea Ultrazol[®] micro Rexene[®] pueden incluirse en cualquier programa nutricional en combinación con otros productos de la línea Ultrazol[®].





Rexene® MnE13

Ultrasol® micro Rexene® MnE13, es un producto ideal para prevenir y corregir deficiencias de Manganeseo, en un amplio rango de condiciones de pH.

Utilizar en aplicaciones via fertirriego en cultivos de suelo e hidropónicos.

Especificaciones técnicas

Manganeseo (Mn) EDTA: 13%
Estabilidad pH: 3 – 10
Solubilidad (20°C): 800 g/L

Fertirriego		
Cultivos	Dosis para riego	
	Diario	Mensual
Hortalizas y flores		
Hortalizas y flores	50 – 100 g/ha/riego	0.5-1.0 kg/ha/semana
Frutales	-	2-4 kg/ha/aplicación

Rexene® Zn 15

Ultrasol® micro Rexene® Zn 15, es un producto ideal para prevenir y corregir deficiencias de Zinc en cultivos en suelo e hidroponía. Al estar quelatado con EDTA es posible de usar en un amplio rango de condiciones de pH. Se puede utilizar en aplicaciones via fertirriego.

Especificaciones técnicas

Zinc (Zn) EDTA: 15%
Estabilidad pH: 2 – 10
Solubilidad (20°C): 1000 g/L

Fertirriego		
Cultivos	Dosis para riego	
	Diario	Mensual
Hortalizas y flores		
Hortalizas y flores	50 – 100 g/ha/riego	0.5-1.0 kg/ha/semana
Frutales	-	1-3 kg/ha/aplicación

Rexene® FeD11

Ultrasol® micro Rexene® FeD11, es un producto desarrollado para el uso en suelos de pH ácido a pH neutro, para prevenir o corregir deficiencias de Hierro. Es un producto excelente para ser utilizado en sistemas hidropónicos. FeD11 puede ser aplicado a través de fertirrigación.

Especificaciones técnicas

Hierro (Fe) DTPA: 11.6%
Estabilidad pH: 1.5 -7.5
Solubilidad (20°C): 110 g/L

Fertirriego		
Cultivos	Dosis para riego	
	Diario	Mensual
Hortalizas		
Hortalizas	15 g/1000 L de agua	-
Flores, rosas, gerberas	20 g/1000 L de agua	-

Rexene® FeQ48

Ultrasol® micro Rexene® FeQ48, es un producto desarrollado para la corrección y prevención de deficiencia de Hierro en una amplia gama de cultivos agrícolas y hortícolas, particularmente en condiciones de suelos alcalinos y calcáreos, ya que posee un 4,8% de Hierro como isómero orto-orto. FeQ48 puede ser aplicado a través de fertirrigación.

Especificaciones técnicas

Hierro (Fe) EDDHA: 6.0%
Estabilidad pH: 3.5 – 10.0
Solubilidad (20°C): 50 g/L

Fertirriego		
Cultivos	Dosis para riego	
	Diario	Mensual
Hortalizas y flores		
Hortalizas y flores	100 – 250 g/ha/riego	1-3 kg/ha/semana
Frutales	-	3-5 kg/ha/aplicación

Rexene® FeE13

Ultrasol® micro Rexene® FeE13, es un producto quelatado con EDTA libre de sulfatos. Es ideal para la corrección y prevención de deficiencia de Hierro en condiciones de pH ácidos, a ligeramente ácidos, en una amplia gama de cultivos. FeE13 puede ser aplicado a través de fertirrigación.

Especificaciones técnicas

Hierro (Fe) EDTA: 13.1%
Estabilidad pH: 1.5 – 6.5
Solubilidad (20°C): 90 g/L

Fertirriego		
Cultivos	Dosis para riego	
	Diario	Mensual
Hortalizas y flores		
Hortalizas y flores	150 g/ha/riego	1.5 kg/ha/semana
Frutales	-	2-3 kg/ha/aplicación

Rexene® FeXQ58

Ultrasol® micro Rexene® FeXQ58 es un quelato de hierro microgranular desarrollado para la corrección y prevención de deficiencias de hierro en un amplio rango de cultivos agrícolas, particularmente en suelos alcalinos y calcáreos. FeXQ58 contiene 6,0% de hierro (60 gramos por kg) de los cuales un 5,8% del hierro está como orto-orto total, siendo un 4,0% quelatado como Fe-HBED y un 1,8% quelatado como Fe-EDDHA. FeXQ58 puede ser aplicado a través de fertirrigación.

Especificaciones técnicas

Hierro (Fe) HBED: 4.0% EDDHA: 1.8%
Estabilidad pH: 3.5 -12
Solubilidad (20°C): 75g/L

Fertirriego		
Cultivos	Dosis para riego	
	Diario	Mensual
Hortalizas y flores		
Hortalizas y flores	80 – 200 g/ha/riego	0.8-2.5 kg/ha/semana
Frutales	-	2.4-4 kg/ha/aplicación

Rexene® BSP Mix

Ultrasol® micro Rexene® BSP Mix, es un complejo de micronutrientes quelatados, ideal para la prevención y corrección de deficiencias de microelementos. Es ideal para uso de fertirrigación y aspersiones foliares. Ultrasol® micro Rexene® BSP Mix, el agente quelatante de los iones metálicos es EDTA.

Especificaciones técnicas

Hierro (Fe) EDTA: 7.5%
Manganeseo (Mn) EDTA: 3.7%
Boro (B): 0.4%
Zinc (Zn) EDTA: 0.6%
Cobre (Cu) EDTA: 0.3%
Molibdeno (Mo): 0.2%
CE (1 g/L a 20°C): 0.2 mS/cm
Estabilidad pH: 5.8
Solubilidad (20°C): 100 g/L

Fertirriego	
Cultivos	Dosis para riego
Hortalizas y flores	Mensual
Hortalizas de hojas: brócoli, lechuga, cilantro, espinaca, hortalizas chinas	1-2 kg/ha/semana
Hortalizas de bulbo: cebolla, ajo, hortalizas chinas	1-2 kg/ha/semana
Flores de corte: rosas, gerberas, gladiolas, clavel	200-300 gr/1,000 mt ² /semana
Tomates, chiles picosos y pimientos dulces	2-3 kg/ha/semana
Pepinos, sandía, melón, calabacita, chayote	2-2.5 kg/ha/semana
Fresas, arándano, zarzamora, frambuesa	1-2 kg/ha/semana
Aguacates, manzana, nogal	2 kg/ha/semana
Limón persa, limón mexicano, limón europeo, naranja	1-2 kg/ha/semana
Mango, papaya, banano	1-2 kg/ha/semana

USO DE LA INFORMACIÓN (DISCLAIMER)

La información contenida en este documento se da de acuerdo al mejor conocimiento de SQM y se cree que es exacta. Las condiciones de uso de dicha información y/o el uso de la aplicaciones o sugerencias quedan fuera de nuestro control. No se garantiza la exactitud de los datos o declaraciones contenidos en este documento. SQM renuncia específicamente a cualquier responsabilidad relacionada con el uso de las fórmulas y recomendaciones sugeridas y bajo ninguna circunstancia, será responsable de cualquier daño especial, incidental o consecuente que surja de tal uso.