



BOLETÍN TÉCNICO

Pág: 1 de 4

Revisión: 4

Fecha emisión: 04/07/2019

Fecha revisión: 06/04/2026

Código: ANEXO-CC-05

MICROHOW FULL MIX B13%

FERTILIZANTE HIDROSOLUBLE DE USO FOLIAR Y FERTIRRIEGO

CARACTERÍSTICAS

Nombre Comercial: Microhow Full Mix B13%

Nombre Químico: No aplica (Mezcla)

Formula Desarrollada: No aplica (Mezcla)

Formula Estructural: No aplica (Mezcla)

Presentación: Polvo Soluble

Numero de Cas: Producto sin número de Cas

Naturaleza: Fertilizante hidrosoluble con micronutrientes de hierro, zinc, manganeso, cobre, molibdeno y boro.

Tipo de Formulación: Polvo Soluble.

Composición Química:	Hierro (Fe):	7,500%(EDTA, DTPA,EDDHSA)
	Zinc (Zn)*:	0,6%
	Manganeso (Mn)*:	3,7 %
	Cobre (Cu)*:	0.30%
	Boro (B):	0,70%
	Molibdeno(Mo)	0.2%

Apariencia: Polvo color gris



BOLETÍN TÉCNICO

Pág: 2 de 4

Revisión: 4

Fecha emisión: 04/07/2019

Fecha revisión: 06/04/2026

Código: ANEXO-CC-05

Densidad: 0.800 $\pm$ 0.100 gr/ml

Humedad: Max 5.00 %

Granulometría: Retenido en malla 325 3%

PROPIEDADES

MICROHOW FULL MIX B13% es un producto de alta pureza y solubilidad que permite el aporte de micronutrientes y oligoelementos a través de fertirriego o vía foliar de manera eficiente pues se encuentra en forma hidrosoluble para garantizar su máximo aprovechamiento por el organismo vegetal.

DOSIS:

Para uso Foliar

Cultivo	Dosis g/100 l Agua	Conc Max %	Dosis por aplic kg/ha
Almacigos	50-100	0.1	0.5-1.0
Cerezos Ciruelos	50-100	0.1	0.5-1.5
Cítricos	50-100	0.1	0.5-1.5
Duraznos y Nectarines	30-50	0.075	0.5-0.7
Manzanos y Perales	50-100	0.1	0.5-1.5
Aguacates	50-100	0.1	0.5-1.5
Arandanos y Frutillas frambuesas	50-150	0.15	0.5-1
Ajos y cebollas	100-200	0.2	0.5-0.7
Tomate y	100-200	0.2	0.5-0.7

2

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.
--------------------------------------	--

pimiento			
Melón y Sandía	100-200	0.2	0.15-0.2
Lechugas	100-200	0.2	0.3-07
Arros, maíz, trigo	150-200	0.2	0.15-.2
Soya, maní, girasol	150-200	0.2	0.15-0.2
Pasturas, alfalfa	150-200	0.2	0.15-0.2
Vid	50-100	0.1	0.5-1.5

Para uso en Fertirriego

Cultivo	Dosis por ciclo kg/ha	Concentración g/l
Cerezos, ciruelos, duraznos y nectariles	2-10	0.1-0.3
Citricos y aguacates	3-12	0.3-0.5
Ciruelos y cerezos	2-7	0.3-0.5
Brocoli y coliflor	2-8	0.3-0.5
Ajos y cebollas	2-4	0.3-1
Espinacas y lechugas	2-6	0.3-0.5
Melon y sandía	2-6	0.3-0.5
Tomate y pimiento	2-6	0.3-0.5
Vid	2-10	0.3-0.5

MECANISMO DE ACCIÓN:

Está implicado en las síntesis del triptófano, precursor clave de las auxinas. Estimula diversas actividades enzimáticas en los vegetales (fosfatasa, decarboxilasa, etc.), el metabolismo del nitrógeno y la formación de pigmentos flavonoides y del ácido ascórbico. Es un antagonista biológico del hierro. El cobre y el magnesio a menudo hacen sinergias con el zinc.

COMPATIBILIDAD

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: 4 de 4

Revisión: 4

Fecha emisión: 04/07/2019

Fecha revisión: 06/04/2026

Código: ANEXO-CC-05

MICROHOW FULL MIX B13% es compatible con la mayoría de fertilizantes con excepción de aquellos fuertemente alcalinos como caldo bordole, nitrato de calcio y micronutrientes no quelatados.

PRECAUCIONES

Usado correctamente, **MICROHOW FULL MIX B13%** no presenta ningún tipo de riesgo para la salud. Sin embargo, es recomendable mantener siempre el producto en envase cerrado, almacenado lejos de alimentos y fuera del alcance de niños y animales. Lavarse las manos luego de su utilización.