mac desarrollo

Nombre Comercial : Mac desarrollo
Clasificación : Bioestimulante
Fabricante : Krop Ltda.

CARACTERÍSTICAS: Consorcio microbiano producido en base a cuatro cepas nativas de bacterias y levaduras que aplicado a la raíz de las plantas aumenta considerablemente la mineralización y la disponibilidad de nutrientes, debido a su contenido de microorganismos que producen sideróforos de Fe, fijan N_2, junto con solubilizar fósforo y potasio. Tiene microrganismos que producen fitoestimulantes que estimulan el crecimiento radical. Además, mejora la microbiota del suelo favoreciendo la proliferación y persistencia de microorganismos benéficos asociados a las raíces. Complementa y reduce el uso de fertilizantes inorgánicos y mitiga las pérdidas de CO_2 del suelo mediante su conversión como biomasa microbiana.

FORMULACIÓN Y PRESENTACIÓN:
Suspensión concentrada
- Envases de 6 y 23 litros.

COMPOSICIÓN:
- *Acetobacter indonesiensis* (MAC_03-2013) $3x10^7$ UFC mL^{-1}
- *Bacillus velezensis*, (MAC_01-2013) $5x10^7$ UFC mL^{-1}
- *Pichia membranifaciens* (MAC_02-2013) $1x10^7$ UFC mL^{-1}
- *Stenotrophomonas lactitubi* (MAC_06-2013) $1x10^7$ UFC mL^{-1}
- Co-formulantes c.s.p 99,6 % p/v

Contiene una concentración de suma de cepas de 1 $x10^8$ UFC/mL

APLICACIÓN:
Disolver la cantidad recomendada Mac Desarrollo directamente en el equipo de aplicación que previamente ha sido llenado hasta la mitad, agitar y terminar de llenar. Aplicar al suelo cercano a la zona de las raíces.

COMPATIBILIDAD:
Compatible con fertilizantes orgánicos e inorgánicos. No compatible con plaguicidas y productos en base a cobre.

RECOMENDACIONES:

CULTIVO	DOSIS	ESPECIE	RECOMENDACIÓN
CEREALES / PAPA	8-10 L /ha	Avena, arroz, cebada, maíz y trigo.	Aplicaciones al establecimiento incorporado al suelo o post siembra en período de crecimiento radical al suelo.
HORTALIZAS & FLORES	5-10 L /ha	Hortalizas de hoja, fruto y raíz.	Aplicaciones cada 20 a 30 días al suelo durante el desarrollo del cultivo.
FRUTALES	10-20 L /ha	Vides , kiwis, pomáceas, carozos, nogales, almendros, avellano europeo, castaños, paltos y cítricos.	Aplicar a la raíz hasta 3 veces durante la temporada, antes de los peak de crecimiento radical.
FRUTALES MENORES	10-15 L /ha	Arándanos, frutillas y frambuesa.	Aplicar a la raíz hasta 2 a 3 veces durante la temporada de crecimiento y producción.
FORESTALES	10-15 L /ha	Eucaliptus, pino y otras.	Aplicaciones al suelo en el establecimiento o en período de crecimiento radical.

MAC BIO

producto CHILENO

PRECAUCIONES:
Durante la preparación y aplicación utilizar ropa de protección y guantes. Mantener fuera del alcance de los niños y personas inexpertas. Almacenar en un lugar seco, fresco y oscuro.

DURACIÓN: 6 meses

www.macbioinsumos.com

Fabricado por: Krop Ltda.
Erasmo Escala N° 1302, Chillán Viejo. Región del Ñuble, Chile.
Fono: +56 9 7519 5918