



Nombre Comercial : Mac activador + T
Clasificación : Bioestimulante
Fabricante : Krop Ltda.

CARACTERÍSTICAS: Consorcio microbiano producido en base a cepas de bacterias, levaduras y hongos que aceleran los procesos de descomposición de la materia orgánica. Aplicado en cultivos aumenta considerablemente la mineralización y la disponibilidad de nutrientes debido a su contenido de microorganismos fijadores de N₂, solubilizadores de fósforo y potasio. Recomendado para su uso sobre desechos que permanecen en el suelo o son incorporados en el mismo. Puede ser aplicado en composteras para disminuir el tiempo de descomposición de los residuos vegetales e incorporados al final del periodo de compostaje aumenta la microbiota benéfica del compost transformándolo en un simbiótico para ser incorporado en el suelo.

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 (100 a 200 L/ha).
HORTALIZAS & FLORES	5-10 L/ha	Hortalizas de hoja, fruto y raíz.	Aplicaciones cada 15 a 30 días durante el desarrollo del cultivo (400 a 600 L/ha).
FRUTALES	10-20 L/ha	Vides, kiwis, pomáceas, carozos, nogales, almendros, avellano europeo, castaños, paltos y cítricos.	Aplicar cada 25 a 30 días durante la temporada de crecimiento y producción (800 a 1.500 L/ha).
FRUTALES MENORES	10-15 L/ha	Arándanos, frutillas y frambuesa.	Aplicar cada 25 a 30 días durante la temporada de crecimiento y producción (600 a 1.000 L/ha).

200 a 500 mL de Mac activador por 1 m³ de materia orgánica a descomponer. Diluir en agua en función a las condiciones ambientales presentes al momento de la aplicación. Aumentar la cantidad de agua en épocas de altas temperaturas y baja humedad relativa. Para inoculaciones al suelo aplicar en dosis al 5% diluido en agua libre de cloro.

FORMULACIÓN Y PRESENTACIÓN:

Suspensión concentrada
- Envases de 6 y 23 litros.

COMPOSICIÓN:

- *Acetobacter indonesiensis* (MAC_03-2013) 3x10⁷ UFC mL⁻¹
- *Bacillus velezensis* (MAC_01-2013) 5x10⁷ UFC mL⁻¹
- *Pichia membranifaciens* (MAC_02-2013) 2x10⁷ UFC mL⁻¹
- *Trichoderma asperellum* (MAC_07-2013) 5x10⁵ UFC mL⁻¹
- Co-formulantes c.s.p 99,6 % p/v

Contiene una concentración de suma de cepas de 1 x10⁸ UFC/mL

APLICACIÓN:

Disolver la cantidad recomendada Mac Activador + T directamente en el equipo de aplicación que previamente ha sido llenado hasta la mitad, agitar y terminar de llenar.

COMPATIBILIDAD:

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



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