

COMPOSICIÓN

	% p/p	%p/v
Materia Orgánica Total	30,00	35,10
Extractos Húmicos	23,00	26,90
Ácidos Fúlvicos	19,00	22,22
Ácidos Húmicos	4,00	4,68
Nitrógeno Total (N)	2,30	2,70
Nitrógeno Orgánico	1,20	1,40
Fósforo (P2O5)	0,15	0,18
Óxido de Potasio (K2O)	5,10	6,00
Carbono Orgánico	16,50	19,30
Relación C/N	13,80	16,10

pH: 4

Producto elaborado a base de solución acuosa de extractos de subproductos de corteza de madera.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

MANVERT MATOR es una enmienda orgánica líquida, totalmente soluble en agua, con certificado de producto orgánico. Es recomendada para aportar materia orgánica en cualquier tipo de suelo y cultivo. Su uso continuado mejora las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo.

MANVERT MATOR mejora la estructura del suelo con lo que, se produce un mayor y mejor desarrollo del sistema radicular. Esto permite que la planta accede mejor a los nutrientes y el agua presente en el suelo.

MANVERT MATOR aumenta la capacidad de intercambio iónico del suelo. Esta capacidad se traduce en la práctica en un aumento de la fertilidad del suelo. MANVERT MATOR ejerce sobre elementos como hierro, zinc o manganeso una acción secuestrante.

MANVERT MATOR en las semillas, favorece la capacidad germinativa, y suministra a las plantas mayor cantidad de nutrientes en las primeras fases del crecimiento. Acelera la multiplicación celular y el desarrollo radicular; respecto a los frutos MANVERT MATOR mejora su tamaño, color y sobre todo la calidad de las cosechas.

APLICACIONES

MANVERT MATOR puede emplearse en todo tipo de cultivos, aprovechando los diferentes sistemas de riego (goteo, microjet, aspersión, y también riego a manta), ya que se disuelve completamente en agua. Es muy recomendable aplicarlo fraccionalmente a lo largo de todo el ciclo vegetativo, y, sobre todo en las fases de máximo crecimiento (inicio de la brotación) y combinado con la aplicación de quelatos cuando estos se aplican al suelo.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Las dosis de aplicación de MANVERT MATOR varían entre 20 y 80 Lt/Ha, dependiendo del tipo de cultivo, de su estado de crecimiento, del contenido en materia orgánica y de su forma de riego, el usuario podrá modificar estas dosis según su interés.

Para una mayor orientación adjuntamos un cuadro de utilización.

RIEGO LOCALIZADO (GOTEO Y OTROS)	L/Ha
Manzano	40-50
Cítricos	40-60
Hortícolas	35-50
Vid	40-50
Fresa	50-60
Palto	40-50
Mango	40-50
Olivo	40-45
Ornamentales	50-65
Tabaco	30-40
Algodón	30-40
Caña de Azúcar	35-45
Papa	30-45
Maíz	30-40
Arroz	40-50
Piña	40-50

Calle Sucre 270

OBSERVACIONES DE EMPLEO

Estas dosis se refieren a lo largo del cultivo. Es conveniente repartir estas cantidades en los riegos semanales. Queda a criterio del usuario modificar o variar las dosis según cultivos, modo de aplicación, calidad del agua, etc. Será necesario aumentar estas dosis en un 50% en tierras donde se haga este tipo de aportación por primera vez.

En Cítricos en riego a manta, aplicar 2-3 Lt/Ha y año.

Repartir esta dosis en 4-5 aplicaciones, aplicar vertiendo el producto directamente al suelo o usar el bidón con dosificador en la entrada de agua.

En Frutales aplicar el 50% 10 días antes de la floración, el 25% 30 días después y el 25% restante 10 días antes del llenado.

En cultivos Hortícolas en riego por goteo, aprovechar las aplicaciones de fertilizantes y aplicar MANVERT MATOR cada 10-12 días.

En Cereales resulta especialmente útil para potenciar la absorción de abonos minerales incluso reducir las dosis de estos.

En Maíz realizar una aplicación cuando la planta tiene un estado de 4-5 hojas y otro antes de la floración.

En aplicación en riego localizado (goteo) o en aspersión, adicionar el tanque de fertirrigación a una concentración no superior al 50%.

NO MEZCLAR CON ABONOS FOSFATADOS.

CONSERVACIÓN, ALMACENAJE Y TRANSPORTE

Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener el envase cerrado. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Use indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos y la cara. En caso de accidente o malestar acúdase al médico. Si es posible muéstrese la etiqueta. Consérvese únicamente en el recipiente de origen. Nocivo por inhalación y por ingestión. Provoca quemaduras. Irrita los ojos y la piel. No apilar un palet sobre otro. Margen de temperatura recomendado para almacenaje +5°C a 35°C. No dejar el producto al alcance de los niños. No ingerir el producto. Lavarse con agua y jabón tras su manipulación. La compañía garantiza la riqueza y composición del producto, y no se hace responsable de los daños causados por un uso inadecuado, por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta. Se recomienda su utilización bajo asesoramiento técnico agronómico.