

MIST TPS 65



MIST TPS 65® es una dispersión de nanopartículas minerales de alta pureza, que contiene calcio y magnesio natural de su génesis. A esta combinación se le adiciona en el proceso de azufre elemental. El MIST TPS 65® soluciona problemas de acidez del suelo, pone en disponibilidad los nutrientes y mejora la eficiencia de absorción de los nutrientes aplicados.

Además, se suministra calcio, magnesio y azufre para la nutrición de las plantas.

EFECTOS BENÉFICOS:

1. La rápida asimilación del calcio, el cual mejora el transporte del resto de los nutrientes.
2. La corrección del pH ocasionada por los carbonatos aportados por MIST TPS 65® permite la adecuación de suelos ácidos (bajo pH < 5,5).
3. El Magnesio y el azufre son esenciales para la formación de la clorofila.
4. Incorpora Azufre responsable en la construcción de moléculas orgánicas.
5. Reemplazo de grandes cantidades de material a granel con 1,5 L por hectárea. El resultado final es la mejora de las condiciones del suelo y de su estructura.

CONTENIDO Y RIQUEZA GARANTIZADA:

Calcio (Ca): 7,0%

Magnesio (Mg): 3,0%

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

pH: 7,9 (a 20°C)

Densidad: 1,2 a 1,4 g/cc

Reacción e índice: NEUTRO

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

-Procurar un almacenaje entre 35°C y -5°C para preservar la integridad del producto.

- Guardar en lugar fresco y al abrigo de la luz solar directa.
- Evitar la formación de vapores.

VOLUMEN:

Bags in Box de 15 litros.

PACKAGING DE DESPACHO:

La presentación en Bag in Box de 15 litros, permite armar un pallet estándar de 56 unidades (840 litros), fácilmente transportable en camioneta y cuyo rendimiento permitirá cubrir hasta 280 Ha.

APLICACIÓN Y DOSIS:

Cultivos Extensivos: Drench o chorreado a pie de cultivo-Fertirriego.

Dosis: 2 a 4 Litros/ha por cada aplicación.

Cultivo	Aplicaciones	Litros / Ha x aplicación	Total Litros / Ha	Momento
Soja	2	2 a 3	4 a 6	Barbecho o Siembra
Maíz	2	2 a 3	4 a 6	Barbecho o Siembra
Trigo	2	2 a 3	4 a 6	Barbecho o Siembra
Cebada	2	2 a 3	4 a 6	Barbecho o Siembra
Girasol	2	2 a 3	4 a 6	Barbecho o Siembra
Pasturas	2	2 a 3	4 a 6	Barbecho o Siembra o luego del corte
Arroz	2	2 a 3	4 a 6	Barbecho o Siembra
Algodón	2	2 a 3	4 a 6	Barbecho o Siembra

Cultivos Intensivos: Aplicación por Fertirriego.

Dosis: 2 a 5 Litros/ha por cada aplicación.

RECOMENDACIONES DE USO:

Retirar la vejiga de la caja y proceder a su homogeneización previo a su uso. El contenido puede presentar una separación de fases, mediante la agitación vigorosa se obtiene la condición óptima de empleo.

Pulverizador: previamente limpiar bien la máquina, preparar la solución mezclando la dosis recomendada con el 50% del volumen de agua a utilizar, este proceso realizarlo con agitación continua. El volumen recomendado de agua entre 80 a 100 litros por hectárea, la presión de pulverización que no supere los 3 bar, manteniéndola en un rango entre 2 y 3 bar. Para mejor aplicación mantener la velocidad de la máquina entre 18 a 20 km/hora. Se recomienda usar pastillas de cono hueco. En el caso de recargas para continuar la actividad no dejar vaciar el tanque, mantener como mínimo 15% de su capacidad para volver hacer la mezcla del producto. Una vez terminada la aplicación se debe enjuagar el producto en la máquina con 200 litros y posteriormente proceder a realizar la limpieza habitual del equipo.

Fertirriego: Se deberá preparar la solución madre mezclando la dosis recomendada con el 50% del volumen de agua a utilizar en el riego. Luego de mezclado, se agrega agitando el volumen total de agua de riego. Nota: se deberá mantener la suspensión con agitación constante (evitar el uso de sopladores de aire). Una vez terminada la aplicación, se deberá lavar el equipo y sistema de conducción con agua limpia.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Se advierte que la empresa garantiza el contenido y riquezas declaradas en la etiqueta, sin embargo, en su utilización pueden intervenir factores que escapan a nuestro control como son la preparación de mezclas, la aplicación, la climatología, entre otros. El usuario será responsable de los daños causados al cultivo, al suelo o al aplicador, por inobservancia total o parcial de la información explicada en esta etiqueta. Utilizar sólo en caso de reconocida necesidad, sin sobrepasar las dosis recomendadas. Se recomienda su aplicación bajo asesoramiento técnico agronómico.