

MIST cly



MIST-CLY® es una dispersión de nanopartículas minerales. Su fórmula contiene en mayor proporción illitas, arcillas derivadas de las micas; ricas en potasio, hierro y sílice. La estructura cristalina en 2D de las illitas y el aporte de carbones húmicos incrementa la capacidad de intercambio catiónico del suelo, favoreciendo la retención de cationes que mejoran la estructura y química edáfica. El silicio aumenta la resistencia de las plantas para superar estrés biótico y abiótico. El calcio participa en la absorción de nutrientes, mientras que el azufre es un constituyente estructural de compuestos orgánicos.

EFECTOS BENÉFICOS:

1. Aporte de nutrientes esenciales como potasio.
 2. Incorporación de materia orgánica en forma de carbones húmicos.
 3. Mejora de la estructura en suelos con poca materia orgánica, arenosos y/o planchados por salinización.
- El resultado final es la mejora de las condiciones y la estructura del suelo.

CONTENIDO Y RIQUEZA GARANTIZADA:

Carbono (C): 2,60%
 Silicio (Si): 7%
 Calcio (Ca): 1,0%
 Hierro (Fe): 0,3%
 Azufre (S): Trazas
 Potasio (K): Trazas

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

pH: 7,2 (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 - Industriales-Frutales.

Pulverización, Fertirriego.

Dosis: 1,5 a 3 Lts/ha por cada aplicación.

Cultivo	Aplicaciones	Litros / Ha x aplicación	Momento
Soja	1	2 a 4	Barbecho o Siembra
Maíz	1	2 a 4	Barbecho o Siembra
Trigo	1	2 a 4	Barbecho o Siembra
Cebada	1	2 a 4	Barbecho o Siembra
Girasol	1	2 a 4	Barbecho o Siembra
Arroz	1	2 a 4	Barbecho o Siembra
Algodón	1	2 a 4	Barbecho o Siembra

Cultivos Intensivos: Aplicación por Fertirriego.

Dosis: 2 a 4 Lts/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 mantenerla 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.