

SYS MENORES

I. IDENTIFICACIÓN

TIPO DE PRODUCTO:	FERTILIZANTE SIMPLE PARA USO EDAFICO.
TIPO DE FORMULACION:	GRANULADO
REGISTRO DE VENTA ICA:	9154
PRESENTACION:	Bolsas (1) Kilo- caja por 15 unidades Sacos X 25 kilos, 46 KILOS y 50 kilos

II. CONTENIDO GARANTIZADO

	%
FOSFORO (P ₂ O ₅)	8.0
CALCIO (CaO)	20.0
MAGNESIO (MgO)	3.0
AZUFRE (S)	3.0
BORO (B)	1.0
COBRE (Cu)	0.6
MANGANESO (Mn)	0.25
HIERRO (Fe)	0.5
ZINC (Zn)	5.0
MOLIBDENO (Mo)	0.02

III. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

PH en solución al 10%	4.65
Solubilidad	4.5 g/100 mL
Conductividad Eléctrica	1.39 (1:100) dS/m

IV. USOS Y APLICACIONES

SYS MENORES es un producto fertilizante con un contenido balanceado de Fósforo, nutrientes secundarios y menores, fácilmente asimilables por la planta, permitiendo obtener productos y cosechas de la mejor calidad. La fórmula balanceada de **SYS MENORES** puede ser usada en cualquier tipo de cultivo para satisfacer las necesidades específicas de nutrición.

CULTIVO	DOSIS Y EPOCA DE APLICACIÓN SYS MENORES
ALGODÓN	Mezcla de 1 bulto por hectárea. Primera abonada, resiembra o raleo en mezcla con el fertilizante tradicional.
ARROZ	Mezcla de 1 bulto por hectárea. A la siembra o con la primera abonada, en mezcla con fertilizante compuesto.
CACAO	De 60 a 100 gramos por árbol en mezcla con el fertilizante tradicional, cada cuatro a seis meses.
CAFÉ	Mezcla de 1 bulto SYS MENORES con 3-4 bultos de fertilizante compuesto: De 20 a 30 gramos de mezcla por árbol en etapa de 0 – 12 meses. De 80 a 120 gramos de mezcla por árbol en etapa de crecimiento y producción De 80 a 100 gramos de mezcla por árbol una vez los chupones hayan alcanzado una altura de 20 a 30 cm. De 120 a 150 gramos de mezcla por árbol para soca en producción. Esta aplicación debe hacerse cada seis meses o en cada una de las aplicaciones tradicionales de fertilizantes establecidas.
CEREALES	En pre siembra o en la primera abonada, aplicar un bulto de SYS MENORES por hectárea en mezcla con el fertilizante compuesto tradicional.
FLORES Y ORNAMENTALES	De 5 -10 gramos de mezcla con fertilizante compuesto por planta. De 500 a 1000 gramos por cama. Tener presente el estado del desarrollo del cultivo o según recomendación de un Ingeniero Agrónomo.
FRUTALES PERENNES Y CADUCIFOLIOS	De 30 a 50 gramos por árbol solo o en mezcla con fertilizante compuesto De 60 a 100 gramos por árbol sólo o en mezcla con el fertilizante compuesto cada tres meses durante el periodo de desarrollo de la planta De 200 a 300 gramos por árbol en mezcla con el abono tradicional, en corona dos veces por año, después de la cosecha.
HORTALIZAS	Aplicar dos bultos por hectárea SYS MENORES en mezcla con el fertilizante compuesto tradicional, 15 a 25 días después de la siembra o el trasplante.
PAPA	Mezcla de 1 bulto SYS MENORES con 4-5 bultos de fertilizante compuesto. A la siembra, con la primera abonada o tres bultos a la siembra y uno a dos bultos con el fertilizante del re abone, en mezcla con el fertilizante compuesto tradicional, o un bulto por cada dos cargas de semilla.

PASTOS	Aplicar un bulto de SYS MENORES por hectárea en mezcla con el fertilizante compuesto después del pastoreo
PLANTAS DE EXTERIOR	Aplicar de 20 a 50 gramos por planta según su tamaño y edad, cada dos meses (evitar que el fertilizante quede en contacto con las plantas; se debe cubrir y revolver con la tierra). A los prados aplicar al voleo un kilogramo por cada 30 o 40 m ² . Repetir cada dos meses.
PLATANO Y BANANO	De 50- 100 gramos de mezcla con fertilizante compuesto por planta en el momento de la siembra, 30 días después y al corte del racimo.
OTROS CULTIVOS	De acuerdo con los resultados de análisis foliar o de suelo y la recomendación del Ingeniero Agrónomo o Asistente Técnico.

V. DOSIS DE APLICACIÓN

SYS MENORES es una fórmula concentrada y completa de micronutrientes y nutrientes secundarios, complementada con fósforo. El balance adecuado de sus nutrientes, altamente asimilables por la planta, permite obtener cosechas abundantes con frutos de alta calidad.

Se recomienda aplicar **SYS MENORES** en suelos pobres o deficientes en: Fósforo, Calcio, Magnesio, Azufre, Boro, Cobre, Molibdeno y Zinc. **SYS MENORES** es el complemento ideal para la fertilización de los cultivos en todo tipo de suelos, especialmente en suelos ácidos. Por ser una fórmula balanceada, se recomienda aplicarlo como complemento de la fertilización con nitrógeno, fósforo y potasio, en mezcla con los abonos simples o compuestos para hacer una fertilización completa, pero también se puede aplicar solo si el análisis de suelos así lo recomienda.

SYS MENORES, como cualquier otra fuente fertilizante, puede producir fitotoxicidad cuando se aplica en exceso. Para una mayor precisión sobre cultivos, dosis y épocas de aplicación, debe consultarse a un Ingeniero Agrónomo.

VI. INSTRUCCIONES DE MEZCLA

Siempre realice pruebas de compatibilidad cuando se mezcle **SYS MENORES** con otros fertilizantes y/o agroquímicos. Siga las recomendaciones de orden de mezcla de los productos agroquímicos con los que se utilice **SYS MENORES**.

VII. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener los productos en lugar fresco y seco.

VIII. PRECAUCIONES

Manténgase fuera del alcance de los niños. No coma, no fume no beba durante el uso de este producto; no lo inhale ni lo ingiera. Utilice el equipo de protección personal adecuado. En caso de contacto lave la parte afectada con abundante agua y jabón.