

AGROQUÍMICOS VERSA, S.A. DE C.V.
 Oficinas / ventas: Alfonso Gómez Torres No. 170
 Planta formuladora: Alfonso Gómez Torres No. 160
 Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuila
 Tel (Fax) 01 (871) 705 40 00 con 20 líneas
 01 (871) 750 56 65 con 6 líneas



FERTILIZANTE INORGÁNICO

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial:	SEÑORIO®			
Formulación:	Líquido			
Composición garantizada:	Nitrógeno Total (N)	4.00%	Zinc (Zn)	4.00%
	Fósforo (P ₂ O ₅)	1.00%	Magnesio (Mg)	0.05%
	Hierro (Fe)	0.20%	Cobre (Cu)	4.00%
	Manganeso (Mn)	0.23%		
Registro COFEPRIS No.	RSCO-050/IV/10			

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia:	Líquido color verde azulado
Clasificación:	Insumo de nutrición vegetal
pH:	2.00 ± 1.00

RECOMENDACIÓN DE USO

CULTIVO	DOSIS (L/ha) / 200 L de agua	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Fresa, Frambuesa y Arándanos	1 - 2	Desde inicio de la brotación, 4 a 6 aplicaciones cada 10 a 15 días.
Frutales anuales	2 - 4	Puede aplicarse toda la temporada en frutales sin riesgo de russet (5 a 6 aplicaciones cada 30 días).
Frutales perennes	2 - 4	Durante las etapas de crecimiento vegetativo, cada 30 días.
Papa	2 - 3	Desde plantas de 25 cm cada 10 días.
Hortalizas	1 - 2	Aplicar cada 7 días en crecimiento vegetativo.
Ornamentales	200 - 300 mL/100 L	Aplicar durante el crecimiento vegetativo cada 10 a 14 días (4 a 8 aplicaciones).
Uva	2 - 3	Desde brotación a cierre de racimos (cada 15 días).
Alfalfa	2 - 3	Después de cada corte o pastoreo.
Maíz, Sorgo y Forrajero	2 - 3	La 1a aplicación será cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas. La 2a aplicación será en el último cultivo.
Avena y Trigo	2 - 3	Cuando la planta se encuentre en amacollamiento.

INSTRUCCIONES DE USO

SEÑORIO® es un fertilizante foliar líquido a base de Nitrógeno y Fósforo, complementado con microelementos. **SEÑORIO®** ayuda a la germinación y al desarrollo radicular después de la siembra o trasplante, estimula el crecimiento de las plantas en los primeros momentos del ciclo.

SEÑORIO® ayuda a la planta a realizar un menor gasto energético. La deficiencia de nitrógeno se observa en las hojas viejas, se ven hojas de color verde pálido, que va tornándose en amarillo, incluyendo las venas. Aunque la clorosis llegue a toda la planta los síntomas son más evidentes en las hojas viejas. La planta no crece, el follaje es escaso, en definitiva la planta tiene un aspecto raquítico y amarillento. La deficiencia del fósforo suele comenzar en las hojas viejas, hojas con un verde oscuro apagado que adquieren luego un color rojizo o púrpura característico y llegan a secarse; el número de brotes disminuye, formando tallos finos y cortos con hojas pequeñas; menor desarrollo radicular, menor floración y menor cuajado de frutos. La deficiencia de hierro se presenta con frutos irregulares, manchas pardas o rojizas en la superficie de los frutos, reducción del crecimiento de los brotes jóvenes, aspecto clorótico y marchit de las plantas. La deficiencia de manganeso aparece generalmente sobre hojas jóvenes y suelen presentar un tamaño anormal; provoca una clorosis entre venas (verde claro) resaltando la red de venas principales. La deficiencia de magnesio se presenta como clorosis general en la planta, principalmente en hojas viejas por falta de clorofila, la clorosis es de tipo intervenal en las hojas. La deficiencia de Zinc provoca la aparición de clorosis entre las venas secundarias de las hojas, detención parcial del crecimiento de la planta, reducción de la superficie foliar y tamaño de los brotes. La deficiencia de cobre produce los siguientes síntomas: reducción del crecimiento con distorsión de las hojas jóvenes y los puntos de crecimiento. Necrosis del ápice de hojas jóvenes que va progresando hasta perder las hojas. La floración y fructificación son afectados por la falta de cobre. Las hojas se tuercen, se hacen quebradizas y caen.

Cuando se aplica **SEÑORIO®**, es recomendable lograr un mejor cubrimiento de la superficie foliar. Se sugiere hacer aplicaciones temprano en la mañana o por las tardes para evitar altas temperaturas mayores a 35°C.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Agite perfectamente el envase antes de usar **SEÑORIO®**, abra con cuidado el envase, mida con una probeta de plástico o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad indicada de **SEÑORIO®**; mezcle en una cubeta la cantidad de producto a utilizar con agua, agite, posteriormente agregue al tanque de aplicación o mochila de aspersión y agite nuevamente.

INCOMPATIBILIDAD

SEÑORIO® sólo deberá mezclarse con productos registrados en cultivos autorizados. No mezclar con productos de reacción alcalina como por ejemplo caldo bordelés y polisulfuro de calcio.

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase 50 L