

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

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: GREGALIS®
 Formulación: Líquido
 Composición garantizada: Nitrógeno Total (N) 8.00%
 Fósforo (P₂O₅) 10.00%
 Potasio (K₂O) 16.00%
 Materia Orgánica 0.27%

Registro COFEPRIS No. **RSCO-077/IV/09**

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia: Líquido color café oscuro
 Clasificación: Insumo de nutrición vegetal
 pH: 5.50 ± 1.5

RECOMENDACIÓN DE USO

CULTIVO	Aplicación en agua de riego (L/ha)	Vía foliar (L/ha) Diluir en 200-400 L de agua	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Tomate y Chile	4.0 -6.0	2.0 - 3.0	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.
Tomate de cáscara (Tomatillo)	4.0 -6.0	2.0 - 3.0	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.
Papa y Camote	3.0 - 4.0	1.5 - 2.0	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.
Melón y Sandía	2.0	1.0	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.
Calabacita y Pepino	4.0 -6.0	2.0 - 3.0	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.
Cebolla y Ajo	4.0 - 5.0	2.0 - 2.5	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.

FICHA TÉCNICA

CULTIVO	Aplicación en agua de riego	Vía foliar (L/ha) Diluir en 200-400 L	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Coiflor y Brócoli	4.0 - 5.0	2.0 - 2.5	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.
Fresa y Zarzamora	4.0 - 5.0	2.0 - 2.5	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.
Lechuga, Acelga y Col	3.0	1.5	Cuando la planta tenga 5 hojas verdaderas, previo a la floración; y en la etapa de fructificación.
Piña y Plátano (Banano)	2.0 - 4.0	1.0 - 2.0	Aplicar previo a la floración y durante el cuajado del fruto.
Nogal y Vid	3.0 - 4.0	1.5 - 2.0	Aplicar previo a la floración y durante el cuajado del fruto.
Naranja y Limonero	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	Aplicar previo a la floración y durante el cuajado del fruto.
Aguacate, Mango y Papayo	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	Aplicar previo a la floración y durante el cuajado del fruto.
Manzano y Durazno	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	Aplicar previo a la floración y durante el cuajado del fruto.
Algodón	2.0 - 4.0	1.0 - 2.0	Aplicar a las dos semanas después de que emerge la planta y previo a la floración.
Maíz y Sorgo	3.0 - 5.0	1.5 - 2.5	Aplicar a las dos semanas después de que emerge la planta y previo a la floración.
Arroz, Cebada y Trigo	3.0 - 5.0	1.5 - 2.5	Aplicar a las dos semanas después de que emerge la planta y previo a la floración.
Frijol y Chícharo	3.0 - 4.0	1.5 - 2.0	Aplicar a las dos semanas después de que emerge la planta y previo a la floración.
Garbanzo y Soya	3.0 - 4.0	1.5 - 2.0	Aplicar a las dos semanas después de que emerge la planta y previo a la floración.
Café	2.0 - 3.0	1.0 - 1.5	En la formación de la cereza.
Alfalfa	6.0 - 8.0	1.0	Aplicar después de c/2 cortes o pastoreos.
Caña de azúcar	3.0 - 4.0	1.5 - 2.0	Cuando la planta presente una altura de 30 cm y una 2da a los 30 días después.

INSTRUCCIONES DE USO

GREGALIS® es un fertilizante líquido que contiene Nitrógeno, Fósforo, Potasio y Materia Orgánica. Ayuda a una mejor actividad fotosintética; participa en la asimilación y translocación de nitrógeno dentro de la planta. Ayuda a la floración y al cuajado de los frutos. Estimula el crecimiento de raíz, flores y frutos, ayuda a la resistencia de los cultivos a la caída o quiebre de las plantas antes de la cosecha (acame), debido a que incide en un sistema radicular sano y profundo.

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 potasio se observa también en las hojas viejas, pero cuando es aguda, son los brotes jóvenes los más severamente afectados, llegando a secarse; lo más típico son los brotes y puntas de las hojas viejas secas después de amarillear, se reduce la floración, fructificación y desarrollo de la planta. 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. Para tener mejores resultados con **GREGALIS®** 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 **GREGALIS®**, 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 **GREGALIS®**; 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

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

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase 1 L