

FICHA TÉCNICA

TYTANIT



ANÁLISIS GARANTIZADO

Óxido de magnesio (MgO)	5.0%
Trióxido de azufre (SO ₃)	10.0%
Titanio (Ti)	0.7%
Densidad	1.22 g/dm ³
Apariencia	Líquido
Color	Café
pH (solución 1%, 20°C)	3.6 – 4.4



REGISTRO

RSCO-155/XI/14



INFORMACIÓN GENERAL

TYTANIT es un producto que contiene titanio asimilable, 100% soluble y compatible, de acción bioestimulante, que mejora la actividad de los procesos fisiológicos naturales de las plantas. Sus principales mecanismos de acción son:

- Polinización y fecundación más efectiva, lo que resulta en mayor número de semillas contribuyendo a mejores rendimientos.
- Incrementa el contenido de clorofila, intensificando la fotosíntesis que a su vez mejora el crecimiento y acumulación de biomasa.
- Incrementa la absorción nutrimental.
- Incremento de la resistencia natural a factores bióticos y abióticos, fortaleciendo la planta e incrementando su vitalidad.



RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS L/ha	RECOMENDACIONES	OBSERVACIONES
Árboles Frutales	0.2 a 0.4	La 1ª aplicación en yema rosa o blanca; la 2ª aplicación en floración; la 3ª aplicación a inicio del desarrollo de frutos; la 4ª aplicación en la maduración de frutos un mes antes de la cosecha.	Utilice un volumen de agua de 500 a 1000 L/ha



Arbustos Frutales	0.2 a 0.4	La 1ª aplicación al inicio del desarrollo vegetativo; la 2ª aplicación en la floración; la 3ª aplicación al inicio de desarrollo de los frutos y la 4ª aplicación durante la maduración de los frutos, tres a cuatro semanas antes de la cosecha.	Utilice un volumen de agua de 500 a 750 L/ha
Fresa	0.2 a 0.4	La 1ª aplicación en desarrollo vegetativo. Sigüientes aplicaciones cada 7 a 10 días hasta la cosecha de los primeros frutos.	Utilice un volumen de agua de 400 a 600 L/ha
Chile, Jitomate, Berenjena, Tomate de cascara, Chile pimiento	0.2 a 0.4	La 1ª aplicación después del trasplante; la 2ª aplicación antes de la floración; la 3ª aplicación en la floración y la 4ª aplicación en el fruto.	Utilice un volumen de agua de 400 a 600 L/ha
Pepino, Melón, Sandía, Calabaza, Calabacita, Chayote	0.2 a 0.4	La 1ª aplicación después del desarrollo de 2 a 4 hojas verdaderas; la 2ª aplicación antes de la floración; la 3ª aplicación y la 4ª aplicación durante el desarrollo de los frutos.	Utilice un volumen de agua de 400 a 600 L/ha
Vegetales de bulbos, Crucíferas, y Vegetales de raíz	0.2	La 1ª aplicación cuando las plantas tengan 2 a 3 hojas verdaderas o después del trasplante. Sigüientes aplicaciones cada 10 a 14 días.	Utilice un volumen de agua de 400 a 600 L/ha
Ornamentales	0.2	La 1ª aplicación cuando aparezcan los nuevos brotes o nuevas yemas florales. Sigüientes aplicaciones cada 7 a 10 días.	Utilice un volumen de agua de 400 a 600 L/ha
Cereales	0.2 a 0.4	La 1ª aplicación en amacollamiento; la 2ª aplicación en encañe; la 3ª aplicación al final de la floración o inicio del llenado del grano.	Utilice un volumen de agua de 200 a 300 L/ha
Maíz	0.2 a 0.4	La 1ª aplicación 2 a 6 hojas; la 2ª aplicación 8 a 10 días después; la 3ª aplicación desde 12 hojas hasta el inicio del desarrollo de la mazorca.	Utilice un volumen de agua de 200 a 300 L/ha
Papa	0.2 a 0.5	La 1ª aplicación al inicio de la formación del follaje, 15 a 20 días después del inicio de la emergencia. La 2ª aplicación durante la formación de los brotes laterales, al cierre de las líneas. La 3ª aplicación al inicio de	Utilice un volumen de agua de 200 a 300 L/ha



	tuberización. La 4ª aplicación al inicio del desarrollo de los tubérculos.	
--	--	--



MÉTODOS DE APLICACIÓN

TYTANIT está formulado para uso foliar, fertiirrigación y tratamiento a la semilla.



COMPATIBILIDAD

TYTANIT es compatible con la mayoría de los agroquímicos usados. Antes de preparar una solución combinada es recomendable realizar una prueba de miscibilidad.



AVISO DE GARANTÍA

Fertilizantes e Hidrosolubles de México, S.A. de C.V. garantiza que el contenido del envase se encuentra conforme a las especificaciones de la etiqueta. Dado a que el uso del producto está fuera de su control, no se da garantía expresa ni implícita sobre los resultados y/o efectos inherentes a su uso, tanto si se utiliza o no bajo las indicaciones recomendadas. El comprador acepta todos los riesgos del uso y manejo del producto.

