



Producto	:	TYTANIT™
Composición	:	Oxido de Magnesio (MgO) ..... 61 g/lit Trióxido de Azufre (SO <sub>3</sub> ) ..... 122 g/lit Titanio (Ti)..... 8.5 g/lit
Formulación	:	Líquido Soluble
Clase de uso	:	Bioestimulante
Titular	:	INTERMAG
Distribuidor	:	SILVESTRE PERÚ S.A. C.

## CARACTERÍSTICAS

TYTANIT™ es un bioestimulante foliar sistémico formulado con magnesio, sulfatos y titanio. Esta combinación sinérgica optimiza los procesos fisiológicos de la planta, favoreciendo la absorción y traslocación de nutrientes esenciales.

TYTANIT™ potencia la fotosíntesis al incrementar el contenido de clorofila, mejorando la eficiencia en la conversión de energía luminosa en materia orgánica y finalmente, el rendimiento.

TYTANIT™ incrementa la tolerancia de los cultivos a condiciones de estrés biótico y abiótico, fortaleciendo los mecanismos de defensa naturales de la planta. Asimismo, estimula la polinización y el cuajado de frutos, mejorando la calidad y cantidad de la producción.

## CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Realizar la aplicación cuando las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa, radiación, viento y precipitación) sean favorables.
- Realizar la aplicación cuando las condiciones agronómicas (capacidad de campo) sean favorables.
- Agitar el producto antes de usar.
- Para asegurar la eficacia de TYTANIT™ realizar una cobertura total de la planta.
- Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde, sin viento fuerte ni rocío en la superficie de la planta.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Hay que asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.

## COMPATIBILIDAD

TYTANIT™ puede ser aplicado juntamente con plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

## FITOTOXICIDAD

TYTANIT™ no es fitotóxico para los cultivos si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

**RECOMENDACIONES DE USOS**

CULTIVO	DOSIS		MOMENTOS DE APLICACIÓN
	(L/ha)	(L/200L)	
AJÍ, TOMATE Y OTRAS SOLANÁCEAS	0.2 - 0.4		1.ª 10 días después del trasplante. 2.ª En prefloración 3.ª 15 días después de la aplicación anterior.
ARÁNDANO	0.2 - 0.4		1.ª En desarrollo vegetativo 2.ª En prefloración 3.ª En desarrollo de fruto
ARROZ, TRIGO Y CEBADA		0.2	1.ª 10 días después del trasplante. 2.ª Punto de algodón 3.ª En antesis
CEBOLLA Y AJO	0.2 - 0.4		1.ª 7 días después del trasplante. 2.ª Al inicio de bulbificación. 3.ª 15 días después de la aplicación anterior.
FRESA	0.2 - 0.4		1.ª 10 días después del trasplante. 2.ª En prefloración 3.ª En desarrollo de fruto
FRIJOL, ARVEJA Y HOLANTAO		0.2	1.ª A partir de 4 hojas verdaderas. 2.ª Al inicio de la formación del botón floral. 3.ª Durante el crecimiento de las vainas.
FRUTALES CADUCIFOLIOS: MANZANO, MELOCOTÓN Y GRANADO	0.4 - 0.5		1.ª Prefloración / floración
			2.ª Cuajado e inicio de desarrollo de fruto
			3.ª Crecimiento del fruto.
			1.ª Prefloración / floración
			2.ª Cuajado e inicio de desarrollo de fruto
			3.ª Crecimiento del fruto.
			1.ª Cuando el cultivo tenga entre 3 a 4 hojas verdaderas
			2.ª En antesis y formación de panícula
			1.ª 10 días después del brotamiento.
			2.ª En la tuberización.
1.ª A partir de 4 hojas verdaderas.			
2.ª Durante la prefloración y floración.			
1.ª En desarrollo vegetativo			
2.ª En pre floración			
3.ª En desarrollo de fruto			

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

