

**VITAZYME®****Fertilizante Foliar y Bioestimulante de plantas****Composición**

Vitamina B1 (tiamina)	0.30 mg/100 g
Vitamina B2 (riboflavina)	0.02 mg/100g
Vitamina B6 (piridoxina)	0.13 mg/100g
Potasio (K <sub>2</sub> O)	0.80%
Hierro (Fe-EDTA)	0.2%
Cobre (Cu-EDTA)	0.07%
Zinc (Zn-EDTA)	0.06%
Brasinosteroides y 1-triacontanol	trazas
Plomo (Pb)	1,752 mg/Kg
Cadmio (Cd)	0,942 mg/Kg
Arsénico (As)	0,161 mg/Kg
Mercurio (Hg)	<0,000755 mg/Kg
Agua	hasta completar 100%

**VITAZYME** es un “bioestimulante” de plantas que contiene activadores biológicos, que son productos de procesos de fermentación. Estos agentes activos incluyen además de microelementos, y enzimas, otros promotores del crecimiento tales como vitamina-B, triacontanol y Brasinosteroides. **VITAZYME** usado dentro de un programa de manejo mejora la condición de la planta al activar, acelerar y mejorar procesos metabólicos, lo que produce mejora de problemas de producción, tales como color, maduración, etc.

Contenido Neto del Envase: 4 Litros

**“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**

Fabricado por:

Vital Earth Resources, 706 East Broadway Avenue, Gladewater, Texas 75647, USA

Importado y Distribuido por:

Syngenta S.A., Avda. Vitacura 2939, Of. 201, Teléfono: 229410100, Santiago, Chile

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento: (mes y año)

**Precauciones y Advertencias:**

- **durante la preparación de la mezcla y durante la aplicación:** vestir guantes impermeables, antiparras y delantal. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar primeros auxilios y llamar a un médico. En caso de derrames proveer de adecuada ventilación.

- **después de su manejo:** lavarse las manos y cara con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o ir al baño; lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo. Lavar aparte la ropa y el equipo usados. Una vez vacío el envase, realizar el Proceso de Triple Lavado: agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido a la pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, perforar los envases vacíos y eliminarlos de acuerdo a las instrucciones de las autoridades competentes. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.

Almacenar bajo llave, en su envase original cerrado y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de alimentos, forrajes, fuentes de calor y fuera del alcance de los niños. No almacenar a temperaturas bajo 4°C y sobre 32° C.

**Primeros auxilios:** En caso de contacto con la piel, sacar la ropa y lavar con agua y jabón las partes del cuerpo afectadas. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con agua limpia por 15 minutos.

**Antídoto:** no se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

**Tratamiento médico de emergencia:** Muy leve irritante ocular.

**Información ecotoxicológica:** no tóxico a aves, abejas, peces u otros organismos acuáticos

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”**  
**“ANTES DE USAR EL PRODUCTO LEER LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD”**  
**“INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS**  
**AUTORIDADES COMPETENTES”**  
**“MANTENER EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO”**  
**“TRANSPORTAR EL PRODUCTO EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO”**  
**“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE**  
**AGUA”**

**Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:**

En caso de **INGESTION** llamar al ☎: 2 2635 3800

En caso de **DERRAME** o **INCENDIO**, llamar al ☎: 2 2247 3600

**Consultas a Syngenta S.A.: 2 2941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile**

## INSTRUCCIONES DE USO:

Aplicar **VITAZYME** de acuerdo a los siguientes programas de tratamiento:

Cultivos	Objetivos	Dosis (L/ha)	Observaciones
Vides	Bioestimulante	1-2	Aplicar al follaje con volúmenes de agua que permitan un apropiado cubrimiento de la planta evitando el escurrimiento. Aplicar un mínimo de 4 L/ha por temporada, lo cual puede ser parcializado en 2 aplicaciones de 2 L/ha cada una o bien 4 aplicaciones de 1 L/ha cada una, dependiendo de las condiciones de cada huerto.
Pomáceas (Manzanos, Perales, Membrillos)			Aplicar al follaje con volúmenes de agua que permitan un apropiado cubrimiento de la planta evitando el escurrimiento. Aplicar un mínimo de 4 L/ha por temporada, lo cual puede ser parcializado en 2 aplicaciones de 2 L/ha cada una, dependiendo de las condiciones de cada huerto.
Carozos (Duraznero, Nectarino, Ciruelo, Damasco, Cerezo, otros)			Aplicar al follaje con volúmenes de agua que permitan un apropiado cubrimiento de la planta evitando el escurrimiento. Aplicar un mínimo de 4 L/ha por temporada, lo cual puede ser parcializado en 2 aplicaciones de 2 L/ha cada una o bien 4 aplicaciones de 1 L/ha cada una, dependiendo de las condiciones de cada huerto.
Cítricos (Naranja, Limón, Clementina, otros)			
Paltos	Bioestimulante	2-4	Aplicar al follaje con volúmenes de agua que permitan un apropiado cubrimiento de la planta evitando el escurrimiento. Realizar 1 o 2 aplicaciones por temporada. Aplicar en inicio de expansión de panículas hasta 50 % de floración máximo, como un complemento al uso de otros reguladores de uso posterior. Cuidar de no realizar mezclas con inhibidores de crecimiento. Se puede realizar una segunda aplicación en inicios de cuaja, lo cual dependerá de las condiciones del huerto en particular. Se un mínimo de 4 L/ha por temporada, lo cual puede ser parcializado en 2 aplicaciones de 2 L/ha cada una o bien 4 aplicaciones de 1 L/ha cada una, dependiendo de las condiciones de cada huerto.
Trigo	Bioestimulante	1,0	Realizar 1 o 2 aplicaciones por temporada. Aplicar desde 3 hojas hasta hoja bandera.
Raps		1 - 1,5	Realizar 1 o 2 aplicaciones por temporada. Aplicar desde estado de roseta hasta inicio de floración.
Papas			Realizar 1 o 2 aplicaciones por temporada. Aplicar desde brotes de 10 cm hasta precosecha.

Tomate	Bioestimulante	1,0	Realizar 4 aplicaciones dirigidas al follaje y flores desde inicios de floración, y repetir cada 30 días durante el período de producción.
Arándanos		1,5	Aplicar un mínimo de 6 lts por temporada, iniciando las aplicaciones en el período de inicio de floración a punta. Usar un intervalo de aplicación de 10 días, de acuerdo a las condiciones climáticas. Utilizar un volumen de mojamiento que permita un apropiado cubrimiento del cultivo evitando el escurrimiento.

Para mayor información de la definición de las oportunidades de aplicación, contactar al asesor agroAMIGO de su zona.

**NOTA:** aspectos generales del desarrollo de las plantas, maduración de la fruta y coloración son sin duda influenciados por otros factores que también deben ser considerados a la hora de efectuar un plan de manejo. Medidas aisladas tendrán menores efectos o estos no se harán evidentes.

**Método de preparar la mezcla:** agregar la cantidad de **VITAZYME** necesaria, al estanque del equipo aplicador parcialmente lleno de agua, mientras funciona el agitador. Agregar el resto de agua al estanque completando el volumen deseado. Agitar la mezcla antes y durante la aplicación

**Compatibilidad:** **VITAZYME** es compatible con productos fitosanitarios de uso corriente (En el caso de Cerezos puede ser mezclado con ácido giberélico). Sin embargo, como no es posible conocer la compatibilidad de **VITAZYME** con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume ninguna responsabilidad por mezclas hechas con productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. Se recomienda hacer una prueba previa, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación. Para mayores antecedentes, comunicarse con nuestro departamento técnico.

**Fitotoxicidad:** utilizado de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta no es probable que **VITAZYME** presente fitotoxicidad en plantas

**Observación:** el fabricante garantiza el porcentaje del contenido activo y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falta de número de lote y fecha de vencimiento anula toda garantía. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sobre la utilización del producto, sin compromiso, de acuerdo a los últimos conocimientos del fabricante. El usuario asume los riesgos de los daños ocasionados por un almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones o por factores que escapan a la responsabilidad del fabricante.

La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.

**ADVERTENCIA:** La información contenida en este documento tiene solo un carácter referencial y de ninguna manera sustituye la información contenida en la etiqueta adherida a los envases de los productos Syngenta. Por consiguiente, la única información válida y que respalda el adecuado uso y manejo del producto es aquella contenida en la etiqueta adherida al envase de cada producto.”