

### Recomendaciones de Aplicación de Vitazyme por Cultivos. 2018.

Cultivo	Dosis, objetivo y momento de aplicación
Maíz Frijol Sorgo Soya Cártamo Cacahuete Garbanzo Chícharo (arveja) Trigo Avena, Cebada Arroz	<p><b>Realizar dos aplicaciones, excepto arroz (tres)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Primera aplicación (tratamiento de la semilla): asperje uniformemente una solución de 250 mL de Vitazyme más la cantidad mínima de agua para un cubrimiento adecuado de la cantidad de semilla para una hectárea de siembra (aprox. 1.5 litros por tonelada en arroz y otros cereales), revuélvala en una mezcladora de cemento o de tipo tornillo, tiéndala sobre una manta y déjala secar lo suficiente para que no atore la sembradora. Alternativamente, donde la tecnología lo permita, asperjar sobre las semillas en el surco a 1 litro/hectárea, antes de tapar.</li> <li>Segunda aplicación: asperje 1 litro/hectárea sobre follaje del cultivo y suelo a un mes después de la siembra en maíz, sorgo, cártamo, trigo, avena y cebada; en arroz en ahijamiento o macollamiento activo; y en frijol, soya, cacahuete, garbanzo y chícharo (arveja): al inicio de la floración.</li> <li>Tercera aplicación: asperje 1 litro/hectárea sobre follaje del cultivo y suelo, solamente en arroz, al inicio de la floración, espigado o panzoneo.</li> </ol>
Caña de azúcar	<p><b>Realice dos aplicaciones</b> por aspersión, preferiblemente en caña de soca o retoño, cada una de 1 a 1.5 litros por hectárea (dosis acumulada de 2 a 3 litros por hectárea), la primera entre los 30 y 45 días después de la cosecha, según el follaje y suelo bajo éste, y la segunda aplicación a 30 días después de la primera. Con menor prioridad aplique en caña plantilla o de primer año, la primera aplicación a los 60 días de la siembra y la segunda a 30 días después, con las mismas dosis y métodos. El volumen de solución de agua más Vitazyme por hectárea debe ser suficiente para una buena cobertura del follaje, equivalente a alrededor de 200 litros por hectárea en la primera aplicación y de 300 litros por hectárea en la segunda, en aplicación terrestre.</p>
Aguacate Mango Guayaba Papaya Manzana Durazno Limón Manzana Naranja Mandarina Toronja Banano/Plátano Nuez Coco Ciruela, Pera Café y Cacao Palma de aceite	<p><b>Plantaciones establecidas:</b> Cuatro aplicaciones por ciclo anual, asperjando hojas y suelo a 1 a 1.3 litros por hectárea, en frutas tropicales y cítricos en intervalos de uno a dos meses antes del inicio de la próxima cosecha; en manzana, durazno, pera, ciruela y otras frutas de clima templados, en intervalos de alrededor de 30 días, comenzando en "rosado", segunda aplicación en la caída de los pétalos, tercera mezclado en la primera aplicación de "cubrimiento" o protección y la cuarta a 30 días antes de la cosecha. pera,</p> <p><b>Vivero o almácigo:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Moje las semillas y suelo con una solución de 1% al sembrar.</li> <li>Asperje 1 litro/hectárea o 0.5 % v/v sobre hojas y suelo mensualmente hasta el trasplante.</li> </ol> <p><b>Plantación nueva:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sumerja brevemente las plántulas en solución al 5% antes de plantar o remoje en solución diluida con 10 ml de Vitazyme por árbol.</li> <li>Asperje sobre hojas y suelo a 1 litro/hectárea ó 0.5 % v/v (1 litro de Vitazyme en 200 litros agua), o aplique en riego por goteo, a los 45 días de la anterior y después cada 60 días.</li> </ol>
Jitomate o tomate rojo Tomatillo o tomate verde Chile, ají o pimiento Berenjena	<p><b>Realizar cuatro aplicaciones:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Sumerja las raíces de las plántulas en bandejas en una solución al 0.5-1% de Vitazyme hasta que hayan salido las burbujas de aire.</li> <li>Asperje 1 litro/hectárea sobre hojas y suelo a 20 - 30 días del trasplante.</li> <li>Asperje 1 litro/hectárea sobre hojas y suelo al inicio de la floración.</li> <li>Asperje 1 litro/hectárea sobre hojas y suelo después del primer corte.</li> </ol>
Papa	<ol style="list-style-type: none"> <li>Asperje 1 litro/hectárea en el surco a semillas y suelo.</li> <li>Asperje 1 litro/hectárea de nuevo a los 30 días de plantada.</li> <li>Asperje 1 litro/hectárea de nuevo a los 60 días de plantada.</li> </ol>
Lechuga	<ol style="list-style-type: none"> <li>Sumerja las raíces de las plántulas en una solución al 0.5-1%.</li> <li>Asperje 1 litro/hectárea sobre hojas y suelo a 30 días de plantado.</li> </ol>
Zanahoria	<ol style="list-style-type: none"> <li>Asperje 1 litro/hectárea a semillas y suelo al plantar.</li> <li>Asperje 1 litro/hectárea sobre hojas y suelo a 30 días de plantado.</li> </ol>

Cultivo	Dosis, objetivo y momento de aplicación
Melón / sandía, cebolla, ajo, pepino, calabacita, brócoli & col (repollo)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sumerja las raíces de las plántulas en bandejas hasta que hayan salido las burbujas o las semillas en una solución al 0.5-1% de Vitazyme o asperje 1 litro/hectárea a semillas y suelo al plantar.</li> <li>2. Asperje 1 litro/hectárea sobre hojas y suelo a 3 semanas de la siembra o trasplante.</li> <li>3. Asperje 1 litro/hectárea sobre hojas y suelo a 6 semanas de la siembra o trasplante.</li> </ol>
Flores	<p><b>Plantaciones establecidas:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aplique 1 litro/ha a las primeras señales de reverdecimiento en la primavera.</li> <li>2. Aplique 1 litro/ha hasta el punto de goteo, sobre las hojas y el suelo, a la mitad del intervalo hasta la floración.</li> <li>3. Aplique 1 litro/ha hasta el punto de goteo, sobre las hojas y el suelo, en la primera floración.</li> </ol> <p><b>Nuevas plantaciones:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aplique Vitazyme a raíces, bulbos o cormos de trasplante usando suficiente cantidad de una solución al 0.5 - 1% (equivalente a 1 litro/hectárea) para contactar las superficies de estos cuando sean sembrados, o, alternativamente, sumérgalos en una solución al 5% antes de sembrar.</li> <li>2. Aplique 1 litro/ha hasta el punto de goteo, sobre las hojas y el suelo, a la mitad del intervalo hasta la floración.</li> <li>3. Aplique 1 litro/ha hasta el punto de goteo, sobre las hojas y el suelo, en la primera floración.</li> </ol>
Alfalfa	<p><b>plantaciones establecidas:</b> Aplique 1 litro/ha sobre follaje y suelo después de cada corte.</p> <p><b>nuevas plantaciones:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tratamiento de la semilla, a 1 litro por tonelada de semilla o aspersión al suelo en pre o post-emergencia a 1 litro/ha.</li> <li>2. Asperjar Vitazyme a 1 litro/ha sobre follaje y suelo en ramificación (alrededor 45 días de la anterior).</li> </ol>
Espárrago	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Asperje 1 litro/hectárea sobre el suelo a 15 días antes del brote.</li> <li>2. Asperje 1 litro/hectárea después de los primeros brotes.</li> <li>3. Asperje 1 litro/hectárea a 30 días después de la anterior.</li> </ol>
Frutillas o berries: Fresa, Zarzamora, Frambuesa, Arándano	<p><b>Plantas establecidas:</b> Asperje las plantas y el suelo a 1 litro/hectárea en el rebrote de primavera, por segunda vez en la floración y de nuevo a 45 a 60 días después de la anterior.</p> <p><b>Nuevas plantaciones:</b> Sumerja las raíces en una solución al 5% de Vitazyme o remoje (drench) las raíces después de la siembra con una solución diluida de Vitazyme de aproximadamente 1 litro/ha. Asperje hojas y suelo a 1 litro/hectárea a los 30 días después de la siembra, y cada 45 a 60 días durante la producción activa.</p>
Tabaco	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aplique pocos días antes del trasplante con regadera sobre las plántulas en piletas impermeables o por aspersión sobre plántulas en bandejas, una solución 2-2.5% v/v, conteniendo 1 litro de Vitazyme sobre las plántulas para una hectárea.</li> <li>2. Asperje a 1 litro/hectárea sobre follaje y suelo a 3 semanas del trasplante.</li> <li>3. Asperje a 1 litro/hectárea sobre follaje y suelo a 6 semanas del trasplante.</li> </ol>
Uva	<p><b>Viñedos en producción: 4 aspersiones a 1 litro/hectárea.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cuando las guías o viñas brotadas alcancen 30 cm.</li> <li>2. Al inicio de la floración.</li> <li>3. En tamaño pequeño o BB de fructificación.</li> <li>4. En el cambio de color de las uvas.</li> </ol> <p><b>Vivero o almácigo:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Moje las semillas y suelo con una solución de 1% al sembrar.</li> <li>2. Asperje 1 litro/hectárea o 0.5 % v/v sobre hojas y suelo cada 15 a 21 días hasta el trasplante.</li> </ol> <p><b>Plantación nueva:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sumerja brevemente las plántulas en solución al 5% antes de plantar o remoje en solución diluida con 5 ml de Vitazyme por planta.</li> <li>2. Asperje o aplique en riego por goteo o aspersión a 1 litro/hectárea a los 45 días de la anterior y después cada 60 días.</li> </ol>
Piña	Asperje 1 a 2 litros por hectárea cada 30 - 60 días a las hojas y el suelo.