

## ESPECIFICACIONES DE AGROINSUMOS

**TIPO DE AGROINSUMO:** Fertilizante

**NOMBRE COMERCIAL:** POLIQUEL® CALCIO

|                                |                                                         |                                                  |                                        |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>FORMULACION:</b> Liquido.   | <b>pH DE LA FORMULACIÓN:</b><br>3 a 4 (dilución al 10%) | <b>COLOR:</b><br>Café                            | <b>SOLUBILIDAD EN AGUA:</b><br>Soluble |
| <b>COMPOSICIÓN PORCENTUAL:</b> |                                                         | <b>PRINCIPALES COMPUESTOS DE LA FORMULACIÓN:</b> |                                        |
| <b>% EN PESO</b>               |                                                         | Nutrientes primarios                             |                                        |
| Calcio .....10.0               |                                                         | <b>FAMILIA QUIMICA:</b>                          |                                        |
| Magnesio.....1.0               |                                                         | No aplica                                        |                                        |
| Boro ..... 0.5                 |                                                         | <b>FORMULA QUIMICA:</b>                          |                                        |
| Molibdeno.....10 ppm           |                                                         | No aplica                                        |                                        |

**MODO DE ACCIÓN:** Poliquel® Calcio es una formulación de micronutrientes acomplexados por agentes orgánicos naturales, que le dan estabilidad al producto en condiciones extremas. Este complejo facilita la penetración y liberación de los nutrientes en la planta. Es un fertilizante de alta solubilidad enriquecido con concentraciones balanceadas de Magnesio, Boro y Molibdeno. Con esta combinación se previenen desordenes fisiológicos en frutos en postcosecha tales como: manchas, pudriciones apicales, deformaciones, además de mejorar las estructuras de las membranas y paredes celulares de frutos, hojas y raíces. Poliquel® Calcio se aplica por aspersión al follaje o disuelto en el agua de riego por goteo.

|                                           |                                         |                                                |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>CATEGORÍA DE PELIGRO:</b><br>No aplica | <b>RESIDUALIDAD:</b><br>No es Residual. | <b>NÚMERO DE REGISTRO:</b><br>RSCO-3127/XII/94 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|

### USOS AUTORIZADOS:

| Cultivos                                                                            | Dosis Litros/ha | Época de aplicación                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acelga, Espinaca, Lechuga                                                           | 2 a 3           | Aplique en plantas con 4 a 6 pares de hojas y repita cada 10 días según la necesidad de las plantas.                     |
| Alfalfa                                                                             | 2 a 3           | Aplique al inicio de la floración y repita 4 a 6 veces.                                                                  |
| Algodonero                                                                          | 2 a 3           | Desde el cuadro y repita cada 15 días según necesidades del cultivo.                                                     |
| Apio                                                                                | 2 a 3           | Aplique 30 días después del trasplante y cada 21 días hasta cosecha.                                                     |
| Ajo y Cebolla                                                                       | 2 a 3           | Aplique en plantas de 20 días de emergidas y repita cada 15 días según necesidad del cultivo.                            |
| Arándano, Frambuesa y Zarzamora                                                     | 2 a 3           | Aplique al inicio de floración y repita al inicio de desarrollo del fruto y luego cada 15 a 21 días.                     |
| Brócoli, Col de Bruselas, Coliflor                                                  | 2 a 3           | Aplique al inicio de la formación de la inflorescencia y repita cada semana por 2 ocasiones más.                         |
| Calabaza, Melón, Pepino, Sandía                                                     | 2 a 3           | Aplique al inicio de la floración, repita en frutos pequeños y 15 días después.                                          |
| Cereales: Avena, Cebada, Trigo                                                      | 2 a 3           | Aplique cuando inicia el amacollamiento o de 30 a 50 cm de altura de la planta y repita en estado de grano lechoso.      |
| Cereales: Maíz, Sorgo                                                               | 2 a 3           | Aplique cuando las plantas tengan de 30 a 50 cm de altura y repita cada 15 a 21 días hasta la etapa de grano lechoso.    |
| Chile, Jitomate (Tomate)                                                            | 2 a 3           | Aplique en prefloración y al inicio del desarrollo de frutillos y luego en cada amarre de frutos (15 a 21 días después). |
| Fresa                                                                               | 3 a 4           | Aplique hasta 15 días después del trasplante, al inicio de floración y repita cada 15 días.                              |
| Frutales caducifolios: Ciruelo, Chabacano, Durazno, Manzana, Nopal                  | 4 a 5           | Aplique a partir de la caída de pétalos y repita al inicio de desarrollo del fruto y luego cada 15 a 21 días.            |
| Frutales perennifolios: Aguacate, Mango, Litchi, Limón, Mandarina, Naranja, Toronja | 2 a 3           | Aplique al inicio de floración y repita al inicio de desarrollo del fruto y luego cada 15 a 21 días.                     |
| Leguminosas: Chicharo, Frijol, Haba, Jícama, Soya                                   | 2 a 3           | Aplique a partir de floración, al inicio del desarrollo de las vainas y a los 15 a 21 días.                              |
| Papa                                                                                | 2 a 3           | Aplique a partir de la floración, al inicio del desarrollo de los frutos y repita cada 15 a 21 días.                     |
| Vid                                                                                 | 2 a 3           | Aplique cuando los brotes tengan de 4 a 6 hojas, al inicio del desarrollo de los racimos y repita según se requiera.     |
| Papaya                                                                              | 2 a 3           | Aplique a partir de la floración, al inicio del desarrollo de los frutos y repita cada 15 a 21 días.                     |

|                                                                                                                   |                                                                        |                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS:</b><br>Lea detenidamente la etiqueta del producto y siga las indicaciones de uso. | <b>PRESENTACIONES COMERCIALES:</b><br>Envase de 1 L<br>Garrafa de 20 L | <b>RESPONSABLE DEL PRODUCTO:</b><br>Arysta LifeScience México, S.A. de C.V.<br>Blvd. Jesús Valdés Sánchez No. 2369<br>Col. Europa, C.P. 25290. Saltillo, Coahuila de Zaragoza, México. Tel. 01 844 438 05 00. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

