

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

a. Nombre Comercial:	ACTICAL [®]
b. Registro de Venta ICA:	12408
c. Clase de Producto:	Fertilizante Compuesto PCa para uso Agrícola
d. Tipo de Formulación:	Líquido
e. Categoría Toxicológica:	No Aplica
f. Presentación:	1 lt; 10 lt; 20 lt; 60 lt; 200 lt
g. Formulado por:	Agronutrition (Francia)
h. Importado y comercializado por:	AGRICA S.A.S.

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

NUTRIMENTO	CONCENTRACIÓN
Fósforo (P ₂ O ₅)	39,2 g/L
Calcio (CaO)	195,2 g/L

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

a. Aspecto:	Líquido incoloro
b. Estabilidad a la Luz:	Estable
c. Densidad:	1,31 Kg/L
d. Corrosividad:	N/A
e. pH (en solución al 10%):	1,35
f. Conductividad eléctrica:	N/A
g. Compatibilidad:	

ACTICAL[®] es compatible con la mayoría de productos de uso agrícola, sin embargo, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previas a la aplicación. No se debe mezclar con productos a base de azufre.

h. Fitotoxicidad: No posee ninguna fitotoxicidad cuando se aplica a las dosis recomendadas

4. RECOMENDACIONES DE USO:

La formulación única de ACTICAL[®] garantiza una óptima absorción foliar, sin ningún riesgo de fitotoxicidad, para lograr una máxima absorción de los nutrientes en menos de 6 horas. El producto es formulado con materias primas rigurosamente seleccionadas, garantizadas con un estricto control de calidad, para permitir un uso seguro y optimizar la absorción a través de las hojas.

ACTICAL[®] es un complejo nutricional altamente concentrado, que aporta Fósforo y Calcio, con tres efectos notables en la planta: a) previene cualquier desbalance nutricional y/o fisiológico; b) contribuye a la calidad de la fruta e incrementa la resistencia a golpes y otros daños mecánicos; c) reduce las pérdidas por aborto temprano de frutos, permitiendo una mejor retención de los mismos y mayores rendimientos.

CULTIVO	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN
AGUACATE	2 lt/ha	Realizar 3 aspersiones a partir del cuaje de frutos, con un intervalo de 20 días entre sí, con el fin de mejorar las concentraciones de P y Ca en la planta y favorecer la retención y calidad de frutos
ARROZ	1 lt/ha	Realizar 2 aspersiones a partir del inicio de la formación del primordio, con un intervalo de 8 días entre sí, con el fin de mejorar las concentraciones de P y Ca en la planta y favorecer la formación de granos en la espiga
FLORES	2 lt/ha	Realizar 3 aspersiones a partir de la semana 8 de trasplante, con un intervalo de 8 días entre sí, con el fin de mejorar las concentraciones de P y Ca en la planta y favorecer la formación y calidad de la flor
PAPA	2 lt/ha	Realizar 2 aspersiones a partir del inicio de la formación de estolones, con un intervalo de 15 días entre sí, con el fin de mejorar las concentraciones de P y Ca en la planta y favorecer la formación de tubérculos
PIÑA	2 lt/ha	Realizar 2 aspersiones luego de la inducción floral, con un intervalo de 15 días entre sí, con el fin de mejorar las concentraciones de P y Ca en la planta y favorecer la adecuada formación de la fruta
TOMATE/ LULO	1 lt/ha	Realizar aspersiones a partir del inicio del cuaje de frutos, con un intervalo de 15 días entre sí, con el fin de mejorar las concentraciones de P y Ca en la planta y favorecer la calidad y producción del cultivo.

5. APLICACIÓN

Los nutrimentos aportados por ACTICAL[®] juegan un importante papel en la biología de las plantas: el Fósforo es fundamental en el transporte energético y síntesis de proteínas, mientras el Calcio tiene un rol fundamental en la actividad meristemática y es crucial en los parámetros de calidad del fruto (tamaño, firmeza y vida de anaquel).

En tratamiento foliar favorece la resistencia de la planta frente al ataque de plagas y enfermedades, mejorando la calidad y rendimiento de las cosechas, respetando el medio ambiente.

6. CONDICIONES GENERALES

AGRICA garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta, y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas.

Para la venta y aplicación de este fertilizante es recomendable la prescripción de un Ingeniero Agrónomo u otro profesional competente, con base en el análisis de suelos y/o foliar.

7. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Este producto debe ser almacenado en un lugar fresco, seco, ventilado, bajo llave y fuera del alcance de los niños.

8. CONDICIONES DE TRANSPORTE

Debe ser transportado en su envase original, herméticamente cerrado y con su respectiva etiqueta. No debe transportarse con alimentos, ni medicina de consumo humano o animal.