



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Nombre comercial.

POLICAL EXPRESS

Registro de venta ICA N°.

1.2 Tipo de producto.

Fertilizante hidrosoluble a base de calcio.

Calcio complejo por LS para aplicación foliar o al suelo, mediante sistemas de fertirriego y/o drench.

1.3 Composición.

Óxido de calcio (CaO) soluble en agua 33 % p/p

1.4 Características físico-químicas.

Polvo soluble en agua (SP).

pH al 1% (20°C) : 8,7

Conductividad eléctrica al 1% (20°C) : 10,0 dS/m

Solubilidad: 16 %

1.5 Procedimientos de fabricación o formulación.

Se obtienen a partir de la mezcla física de sales orgánicas de calcio.

2. REGISTRO DE MARCA DEL PRODUCTO

2.1 Titular del registro.

BC. Fertilis, S.L.

CIF: B98064355

Exportador autorizado: ESEAOR13000273

Calle Albert Einstein, n° 10
Polígono Industrial El Brosquill
46780 Oliva - (Valencia) España

Teléfono: 962 850 665

Email: calidad@bcfertilis.com

3. MODO DE EMPLEO

| CULTIVO | DOSIS | | MÉTODO DE APLICACIÓN |
|--|--------------|-------------|---|
| | FOLIAR | FERTIRRIEGO | |
| Gramíneas: arroz, caña, maíz... | 150-300 g/hl | - | Realizar 2-3 aplicaciones a partir de la formación de órganos de reservas. |
| Frutales: café, cítricos, aguacate, plátano... | 150-300 g/hl | 5-10 kg/ha | Realizar 2-4 aplicaciones desde el inicio de la brotación, durante el cuajado y a lo largo de la fructificación. |
| Hortalizas: tomate, chile, pepino... | 150-300 g/hl | 3-5 kg/ha | Realizar aplicaciones regulares a lo largo del ciclo, cada 7-15 días, desde el trasplante y especialmente durante todas la fase de formación de frutos. |
| Papa, cebolla... | 150-300 g/hl | 3-5 kg/ha | Realizar 4-6 aplicaciones. Desde el trasplante, aplicar cada 15-20 días a lo largo de todo el ciclo de cultivo y especialmente tras situaciones de estrés o falta de vigor. |

“Este fertilizante es un complemento y no un sustituto de la fertilización edáfica”. La aplicación y dosificación de este producto deberá estar circunscrita a las recomendaciones de un ingeniero agrónomo derivadas de los análisis de suelos y/o de tejido foliar, clima y características propias de la técnica de cultivo.

El pH de aplicación para garantizar la estabilidad del producto debe estar comprendido en un rango entre 5 y 7.

Puede aplicarse en cualquier época del año. Aplicar vía foliar en condiciones ambientales favorables (temperatura <28°C, irradiación solar baja, humedad relativa moderada, viento escaso). Aplicar al suelo con una humedad adecuada.

3.1 Plazos de espera.

No tiene periodo de carencia. Se puede aplicar a lo largo de todo el ciclo, hasta el mismo día de cosecha. Permite reingresar al cultivo después de la aplicación.

3.2 Compatibilidad y fitotoxicidad.

POLICAL EXPRESS es compatible con la mayoría de los insumos agrícolas comunes del mercado, sin interferir en su actividad o selectividad. No obstante, se recomienda realizar siempre un test previo de compatibilidad en caso de mezclas.

Empleado a las dosis y con el método de aplicación recomendado en la etiqueta, POLICAL EXPRESS no presenta fitotoxicidad en los cultivos.

3.3 Presentación.

Caja de cartón rígido con bolsa plástica interna de 1kg y de 5kg de contenido neto.

3.4 Modo de acción.

El calcio forma parte de la estructura celular. Actúa directamente sobre las enzimas pectolíticas inhibiendo la degradación de las paredes e incrementando la turgencia de los tejidos, de manera que la estructura de la planta y sus raíces queda reforzada.

POLICAL EXPRESS está compuesto por calcio de asimilación inmediata, en forma totalmente soluble. Su uso está indicado para evitar carencias en el cultivo debidas a la deficiencia o de a la mala asimilación de calcio.



4. EFICACIA AGRONÓMICA

El tratamiento con POLICAL EXPRESS en las dosis y aplicaciones recomendadas, contribuye a mejorar el rendimiento en los cultivos.

POLICAL EXPRESS refuerza el tejido celular general de la planta, especialmente el de los frutos desde su primera fase de crecimiento. POLICAL EXPRESS aumenta la calidad de la cosecha.

5. ENSAYOS DE EVALUACIÓN AGRONÓMICA

No aplica.

6. AMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO

Ver Anexo “Hoja de Seguridad POLICAL EXPRESS”