



## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### 1.1 Nombre comercial.

ACTIVER

Registro de venta ICA N°.

### 1.2 Tipo de producto.

Fertilizante líquido a base de potasio y elementos menores.

Aminoácidos para aplicación foliar o al suelo, mediante sistemas de fertirriego y/o drench.

### 1.3 Composición.

Óxido de potasio ( $K_2O$ ) soluble en agua	88,1 g/l
Boro (B) soluble en agua	6,2 g/l
Molibdeno (Mo) soluble en agua	4,2 g/l
Zinc (Zn) soluble en agua	1,2 g/l
Manitol	2,95 g/l

### 1.4 Características físico-químicas.

Líquido soluble (SL).

pH al 1% (20°C) : 8,5

Conductividad eléctrica al 1% (20°C) : 2,6 dS/m

Densidad (20°C) : 1,18 g/cc

### 1.5 Procedimientos de fabricación o formulación.

Se obtiene a partir de la disolución en agua de sales orgánicas e inorgánicas de potasio, y de microelementos.

## 2. REGISTRO DE MARCA DEL PRODUCTO

### 2.1 Titular del registro.

BC. Fertilis, S.L.

CIF: B98064355

Exportador autorizado: ESEAOR13000273

Calle Albert Einstein, nº 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...	100-125 cc/hl	-	Realizar 2-4 aplicaciones en momentos de alta demanda energética o en periodos de estrés.
Frutales: café, cítricos, aguacate, plátano...	100-150 cc/hl	5-10 l/ha	Realizar 2-4 aplicaciones de forma regular a lo largo del ciclo, desde el trasplante o la brotación y en especial durante fases críticas (prefloración, cuajado y fructificación) o ante momentos de estrés.
Hortalizas: tomate, chile, pepino...	100-150 cc/hl	5-10 l/ha	
Papa, cebolla...	100-150 cc/hl	5-10 l/ha	Realizar 2-4 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.

ACTIVER 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, ACTIVER no presenta fitotoxicidad en los cultivos.

#### 3.3 Presentación.

Caja de cartón rígido con envases internos de 1 litro y de 5 litros de contenido neto.

#### 3.4 Modo de acción.

ACTIVER es un estimulante de la productividad formulado con boro, molibdeno y zinc junto con potasio, que regula la transformación del nitrógeno en el interior de las plantas favoreciendo el desarrollo de estructuras vegetativas y reproductivas, incluso bajo condiciones de estrés.

Los nutrientes de ACTIVER en conjunto intervienen sobre la actividad metabólica vegetal a través del incremento de la síntesis de azúcares, proteínas y aminoácidos, como la prolina. Se caracteriza por su elevada rapidez de acción para asistir a la planta en etapas de gran consumo energético como la floración, el cuajado y la formación de frutos.



#### **4. EFICACIA AGRONÓMICA**

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

ACTIVER mejora el desarrollo vegetativo en los períodos más críticos del ciclo de cultivo (brotación, prefloración, floración, cuajado, engorde y maduración de frutos) y ante episodios de estrés (hídrico, térmico, ocasionado por plagas y enfermedades, salinidad, etc.).

#### **5. ENSAYOS DE EVALUACIÓN AGRONÓMICA**

No aplica.

#### **6. AMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO**

Ver Anexo “Hoja de Seguridad ACTIVER®”