

Elicitech²[®]

Elicitor con acción sistémica



Dosificación

APLICACIÓN FOLIAR

Fruta dulce	
Frutos secos	
Vid	200-300 cc/hl
Cítricos	Varias aplicaciones
Olivo	
Hortícolas	
Alfalfa y otros cultivos extensivos	1,5-2 l/ha Varias aplicaciones

Riquezas garantizadas (% p/v)

Aminoácidos libres	16,8
Nitrógeno (N) total	2,84
Nitrógeno (N) orgánico	2,75

AMINOGRAMA (%): Hyp (0,01), Asp (0,24), Glu (7,84), Ala (0,18), Arg (0,28), Ile (0,10), Phe (0,11), Gly (4,27), His (0,03), Leu (0,13), Lys (2,10), Met (0,01), Pro (0,44), Ser (0,45), Tyr (0,01), Trp (0,01), Thr (0,20), Val (0,27)

Características físico-químicas

pH: 4,98

Densidad: 1,05 g/ml a 20 °C

Total solubilidad en agua

Los elicitores son compuestos que al ser aplicados de forma exógena, son capaces de activar o desencadenar la síntesis natural de otras sustancias en la planta, estimulando el metabolismo y activando la respuesta defensiva del vegetal.

Elicitech² es un formulado a base de activadores metabólicos y aminoácidos de origen vegetal procedentes de hidrólisis enzimática (16,8% p/v), que actúan estimulando los mecanismos de autoprotección de las plantas, mejorando su sistema metabólico.

Elicitech² aporta las siguientes ventajas:

- ✓ Moviliza el calcio (Ca²⁺), mejorando su absorción y asimilación, al elevar los niveles de calmodulina en las plantas, proteína que transporta el calcio.
- ✓ Incrementa de forma natural la producción de auxinas (ácido indolacético).
- ✓ Activa la división celular del cultivo, provocando el desarrollo y crecimiento de raíces.
- ✓ Mejora la absorción y la movilidad de los nutrientes en la planta.
- ✓ Mejora los mecanismos naturales de defensa de la planta frente a factores de estrés como frío, sequía, salinidad, encharcamientos, fitotoxicidades, etc.
- ✓ Mayor homogeneidad de toda la plantación y de la producción.
- ✓ Mejora la resistencia de la cosecha en su manipulación y almacenamiento.
- ✓ Provoca un incremento de la producción, calibre y contenido en azúcar.



APTO PARA AGRICULTURA ECOLÓGICA de acuerdo con el Reglamento CE 834/2007



Elicitech²

Elicitor con acción sistémica

Fertilizantes líquidos potenciados

Combina la acción elicitora aportada por **Elicitech²** con la capacidad nutritiva de un fertilizante.

Responde perfectamente a las necesidades nutricionales en cualquier momento y situación, además de activar los mecanismos de autoprotección de las plantas para aumentar su autodefensa ante situaciones de estrés.

La gama de fertilizantes **Elicitech²** ofrece productos específicos adaptados a las necesidades de los diferentes cultivos, tanto en diferentes equilibrios nutricionales como en productos pobres en cloruros, especialmente indicados para terrenos con problemas de salinidad.



Formulaciones disponibles para frutales y hortícolas

Fertilizantes Elicitech²

COMPLEJOS	SULFATO DE POTASA
8-4-10	11-3-4
3-3-12	2-2-9
7-4-11	1,4-0-10
10-4-7 + 1 Mg	
2-4-11 + 1 Mg	

Dosificación

FUNCIÓN	FERTILIZANTES	DOSIS
Inicio	11-3-4	200-800 l/ha año, según producción esperada
	10-4,7 + 1 Mg	
Engorde	3-3-12	500-1.500 l/ha año, según producción esperada
	2-2-9	
	1,4-0-10	
	2-4-11 + 1 Mg	
Mantenimiento	8-4-10	500-1.500 l/ha año, según producción esperada
	7-4-11	

Podemos estudiar y fabricar diferentes formulaciones adaptadas a las necesidades de cada finca en concreto: "Abonado a la carta". Garantizamos la perfecta solubilidad, riqueza y estabilidad de nuestros fertilizantes, así como el servicio de transporte, para que los resultados en el cultivo sean los idóneos.