

brotone®



grupo 
agrotecnología®

Polígono Industrial Puente Alto
Parcela 57
03300 Orihuela (Alicante)
Teléfono: +34 96 673 82 32
Fax: +34 96 530 21 15
info@agrotecnologia.net



www.agrotecnologia.net

brotone®



inductor de autodefensas



- Aumenta la **calidad** de las cosechas; buen cuajado y aumento del calibre de los frutos
- Estimula la **producción** evitando el decaimiento de la planta durante la cosecha
- **Mejora la resistencia** frente a los daños producidos por plagas, enfermedades, sequías, heladas, etc.
- Aumenta la **precocidad** del cultivo, estimulando los procesos vegetativos
- Proporciona **equilibrio** entre las partes aéreas y radicales
- Producto libre de residuos, totalmente natural

grupo 
agrotecnología®



brotone®

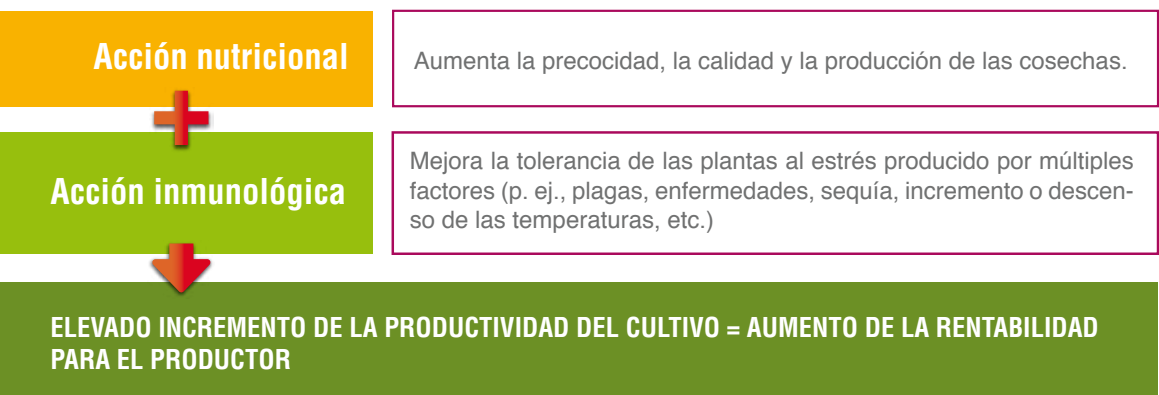


• Características

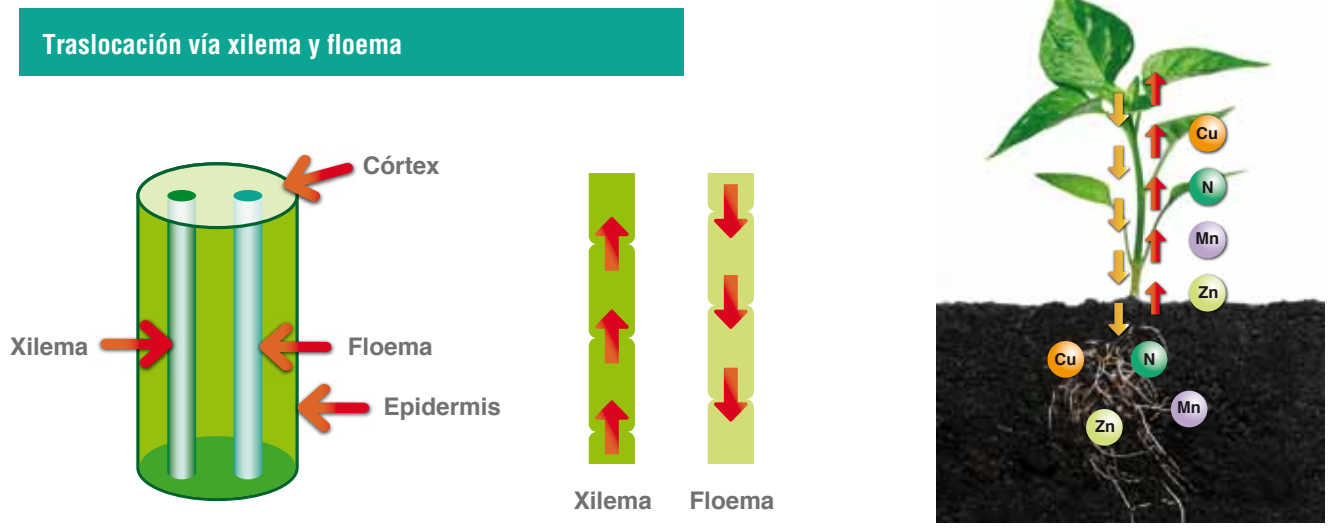
BROTONE es un compuesto natural orgánico, mezcla de extractos vegetales y nutrientes seleccionados que ayudan a las plantas a superar situaciones de estrés, decaimiento, susceptibilidad a enfermedades y condiciones ambientales adversas.



• Efectos



• Modo de acción



BROTONE es un producto que tiene una gran estabilidad, rápida absorción por hojas, tallos y raíces y fácil traslocación en la planta, tanto ascendente como descendente (vía xilema y floema). La savia fluye más rápido dentro de los haces vasculares, llevando todos los elementos que componen BROTONE (nitrógeno, cobre, zinc y manganeso), junto con los elementos de reserva a las partes jóvenes de la planta (p. ej., brotes, frutos, etc.), en las primeras fases de cultivo.



1 BROTONE produce en la planta un efecto **activador** de los procesos fisiológicos más importantes:

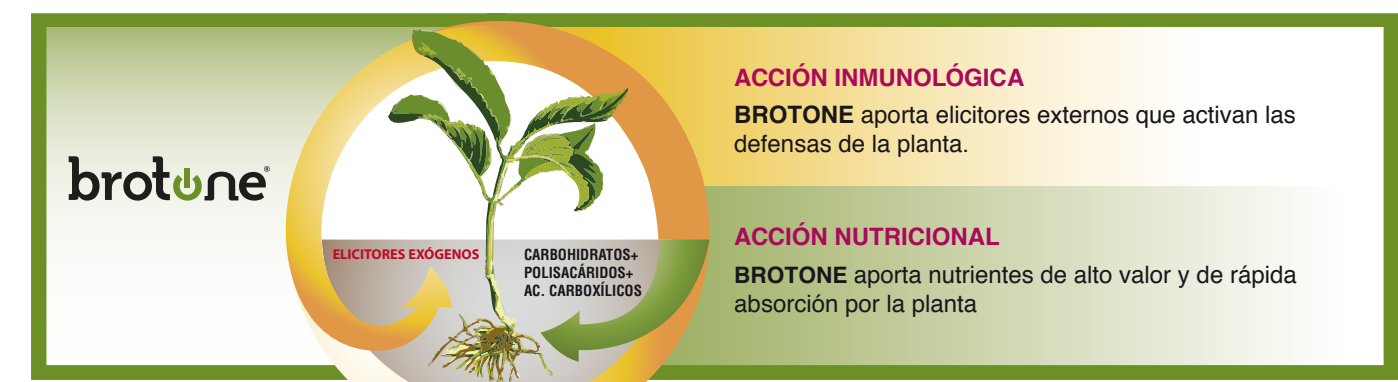
- Estimula la división celular.
- Rompe la latencia de las yemas axilares.
- Retrasa el envejecimiento de los órganos vegetales.
- Promueve la expansión celular en hojas.
- Promueve el desarrollo de los cloroplastos.

2 La exclusiva composición de BROTONE aporta a las plantas:

- Estimula la producción de polifenoles.
- Regula el crecimiento de la planta.
- Facilita la fotosíntesis.
- Favorece la producción de antioxidantes y elicitores que activan el sistema de defensa de la planta.
- Estimula el desarrollo floral: gracias al zinc complejoado.
- Induce la producción de carbohidratos: el manganeso influye en la síntesis de clorofila.
- Influye en los procesos de lignificación: gracias al cobre complejoado.



3 BROTONE proporciona una **resistencia inducida** del propio vegetal frente al estrés producido por diversas enfermedades causadas por hongos endoparásitos en hojas, tronco, cuello y raíz, como *Phytophthora spp.* y *Verticilium spp.*



• Riquezas garantizadas (p/p)

Nitrógeno Total	5%
Cobre (Cu) Complejado	1.75%
Manganeso (Mn) Complejado	0.75%
Zinc (Zn) Complejado	0.5%

* En caso de mezclas, consultar con el servicio técnico de la empresa.

• Dosis

Aplicación foliar:
200-500 cc/hl. Se recomienda mojar bien toda la superficie del vegetal.

- En frutal de hueso: no sobrepasar 250 cc/hl.

- En parral y vid: además de la aplicación foliar, pintar el tronco con una solución al 1% (10cc/litro).

Riego por goteo:
5 l/ha.