



CARBO-ECO Zn

USO EN AGRICULTURA ECOLÓGICA

Nº del documento de BCS Öko-Garantie GmbH

ABONO INORGÁNICO. SOLUCIÓN DE ZINC COMPLEJADO DE APLICACIÓN FOLIAR Y RADICULAR
(ABONO CE)

FICHA TÉCNICA

COMPOSICIÓN

Zinc soluble en agua.....5 %-10% Zn p/p

Contiene Ácidos Carboxílicos de Bajo Peso Molecular de origen ecológico.



CARACTERÍSTICAS

CARBO-ECO Zn aporta a la planta, de manera muy fácilmente asimilable, el zinc necesario para superar las posibles carencias de dicho cultivo. Contiene Ácidos Carboxílicos de Bajo Peso Molecular de origen ecológico avalado por la certificadora **BCS Öko-Garantie** para su uso bajo las normas ecológicas:

-Europea **R(EC) nº 889/2008, Annex I**

-Americanas **USDA/NOP** y Japonesas **JAS**

Corrige y previene las carencias de zinc.

El zinc interviene en las siguientes funciones esenciales de la planta:

- Estabiliza la molécula de clorofila.
- Regula la expresión genética.
- Está implicado en la defensa contra radicales superóxidos.
- Participa en la síntesis de proteínas, catalizando la principal forma de incorporación del Nitrógeno inorgánico a los compuestos orgánicos (deshidrogenada-glutámica).
- Interviene en procesos enzimáticos como la glucólisis y la transformación de hexosas fosforiladas, esenciales para el crecimiento de la planta.
- Interviene en la síntesis y conservación de auxinas, hormonas vegetales responsables del desarrollo del fruto y la formación de raíces laterales y adventicias.

carbotecnia



Cuidamos sus plantas de la raíz a su fruto

CARBOTECNIA S.L., FABRIQUE: POLÍGONO INDUSTRIAL C/IX, 13200 MANZANARES (CIUDAD REAL) Spain T. (+34)926613242 www.carbotecnia.com
OFICINA: C/ Princesa nº 25. 1º Nº 5 28008 Madrid





Como conclusión **CARBO-ECO Zn** corrige las deficiencias de zinc que producen la inhibición de la síntesis de proteínas y la disminución del crecimiento, la floración y la fructificación. **CARBO-ECO Zn** mejora la concentración de clorofila incrementando las tasas fotosintéticas y por lo tanto el crecimiento, el cuajado y la fructificación, aumentando el rendimiento del cultivo y mejorando la calidad de los frutos en parámetros tales como concentración de azúcares (°Brix) o de antocianos y carotenos (color). Produce un mayor rendimiento de cultivo (Tm/Ha) con mayor calidad de fruta (más sabor y color).

DOSIS Y MODO DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL Y TRATAMIENTO:

Aplicar de forma preventiva en el momento que se prevea una carencia o a los primeros síntomas de la misma. Si bien con una aplicación conseguiremos paliar la carencia, recomendamos hacer una segunda aplicación a los 15-20 días.

VÍA FOLIAR: 2-4 cc/l por litro de caldo de aplicación.

Para cultivos extensivos se recomienda una dosis general de 2 cc/l.

VÍA RADICULAR: 5- 8 l/ha

En caso de aplicar **CARBO-ECO Zn** al 10% las dosis serían la mitad de los valores señalados

MODO DE APLICACIÓN:

CARBO-ECO Zn es de aplicación foliar y radicular, disuelto en abundante agua, y mojando bien la planta. No obstante también puede ser utilizado vía suelo mediante fertirrigación, aspersión, riego a manta, etc.

CARBO-ECO Zn se puede aplicar junto a otros productos, sin embargo es recomendable hacer una prueba previa de miscibilidad. No mezclar con calcio. Temperatura de almacenamiento: 5-40 °C.

P102. Mantener fuera del alcance de los niños.

P270. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Para más información consultar la ficha de seguridad.

carbotecnia





ENVASADO Y ENVÍO

Envasado		Envío	
Tipos de envase	Unidades/caja	Máximo (filas/pallet)	Máximo (litros/pallet)
0,5 litros/botella	30	5	750
1 litros/botella	15	7	945
5 litros/garrafa	4	6	1200
10 litros/garrafa	-	3	750
20 litros/garrafa	-	3	960
200 litros/recipiente	-	1	800
1000 litros/recipiente	-	1	1000

Nº Revisión: 5

Fecha de Revisión: 13/11/2017

REG 11-01

carbotecnio



Cuidamos sus plantas de la raíz a su fruto

CARBOTECNIA S.L., FABRIQUE: POLÍGONO INDUSTRIAL C/IX, 13200 MANZANARES (CIUDAD REAL) Spain T. (+34)926613242 www.carbotecnio.com
OFICINA: C/ Princesa nº 25. 1ª Nº 5 28008 Madrid

