

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

Nombre Químico (IUPAC) N/A

No. CAS N/A

Sinónimos N/A

Nombre comercial
Formulación (%)

Phyto CaB Zn

Calcio Ca	10.00 %
Boro B	0.25 %
Zinc Zn	5.00%
Excipiente c.b.p	

Presentación para uso agrícola 1, 4, 20 y 50 100, 200 y 1000 L

Estructura química N/A

Fórmula química N/A

Peso molecular N/A

Tipo de producto Fertilizante foliar líquido

Uso foliar

Clasificación Fertilizante

Presentaciones comerciales: 1, 4, 20 y 50 100, 200 y 1000 L

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido color morado

Pureza: 99.9° C

Punto de ebullición: 90- 97° C

Impurezas: 0.001% máx.

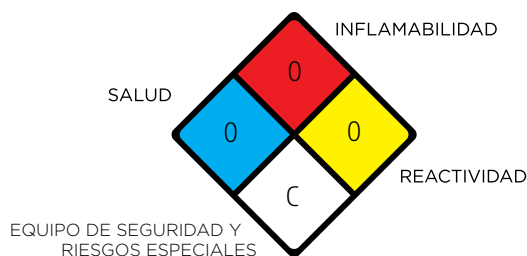
Solubilidad: 100% soluble en agua

pH: 4.39 a 4.93

Densidad 1.210 a 1.235 g/mL

Temperatura Óptima de aplicación 20-25°

PELIGROSIDAD



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Phyto CaB Zn es un fertilizante foliar líquido en el que la combinación de calcio, boro y zinc, inducen el desarrollo, floración y el amarre de flores y frutos en la planta. Diseñado para utilizarse en una gran gama de cultivos en las etapas de floración y fructificación. Esta formulado con agentes de penetración para aumentar su absorción foliar.

EFFECTOS GENERADOS POR EL PRODUCTO

Interviene en la calidad de frutos. Componentes de la pared celular.
Aumenta el crecimiento del tubo polínico durante la floración.
Incrementa de manera considerable el amarre de flores y por tanto aumenta la producción.
Aumenta la síntesis de aminoácidos y proteínas.
Evita el amarillamiento del cultivo por falta de Zinc.

CULTIVOS Y DOSIS

Cultivo	Dosis L/ha	Época de aplicación
Tomate, Chile, Bell pepper y Tomatillo	1.0 a 2.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración, amarre y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Sandía, Melón, Pepino y Calabaza	1.0 a 2.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración, amarre y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 10 o 15 días y siempre después de cada corte.
Papa y camote	1.0 a 2.0	Desde los 15 días de emergencia, durante el desarrollo vegetativo en prefloración y durante floración, realizar aplicaciones cada 20 días.
Fresa, Zarzamora, Arándanos y Frambuesa	1.0 a 2.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 10 o 15 días y si es posible después de cada corte.
Aguacate	1.0 a 3.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Durazno, Pera, Mango, Ciruelo, Piña Guayaba y Manzana	1.0 a 3.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Vid y Uva de mesa	1.0 a 2.0	En desarrollo vegetativo, al inicio de la brotación y en fructificación, realizar aplicaciones cada 10 o 15 días.
Limón persa, Naranja, Limón Mexicano y Limón Italiano	1.0 a 3.0	Durante el desarrollo vegetativo, a la caída del pétalo y en plena fructificación. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Caña de azúcar	1.0 a 2.0	Durante todo el desarrollo vegetativo. Realizar aplicaciones cada 30 días.
Ajo y Cebolla	1.0 a 2.0	Iniciar al segundo par de hojas verdaderas y durante todo el ciclo. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Col, Brócoli y Coliflor	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo vegetativo, hasta el inicio de la inflorescencia. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Ejote y Chícharo	1.0 a 2.0	Desde la emergencia, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Soya y Garbanzo	1.0 a 2.0	Desde la emergencia, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Frijol, Haba y Lenteja	1.0 a 2.0	Desde los 15 días de emergencia, durante el desarrollo vegetativo en prefloración y durante floración, realizar aplicaciones cada 20 días.
Plátano y Banano	1.0 a 3.0	Durante el desarrollo y en la formación de dedos. Aplicaciones cada 20 o 25 días.
Café	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Trigo, Avena, Arroz y Cebada	1.0 a 2.0	Desde la emergencia, desarrollo, amacollamiento y floración. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Omamentales	1.0 a 2.0	En desarrollo vegetativo, al inicio de la brotación y después del pinch, realizar aplicaciones cada 10 a 15 días.
Algodón	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo vegetativo, en prefloración y durante la floración. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Chía	1.0 a 2.0	Durante todo el desarrollo vegetativo y floración. Aplicaciones cada 20 días.
Agave	1.0 a 2.0	Durante todo el ciclo. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Chile habanero y Chile manzano	0.5 a 1.0	Durante el desarrollo vegetativo, prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Césped deportivo	1.0 a 2.0	Durante todas las etapas fenológicas. Realizar aplicaciones cada 20 días.
Berenjena	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo vegetativo, prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Cabocha	1.0 a 2.0	Durante el desarrollo vegetativo, prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.

INCOMPATIBILIDAD

No es fitotóxico a los cultivos indicados en las dosis sugeridas. Compatible con todos los productos agroquímicos y nutrientes vegetales excepto con productos de fuerte reacción alcalina.