

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST - ECUADOR S.A. Km 1.5 Vía Durán – Tambo, Durán, Ecuador. Tel: (593) 4 2800 002 Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Of. 306. Cumbayá, Quito, Ecuador. Tel: (593) 2 6016 686
CLASE:	Fertilizante Orgánico Mineral
FORMULACIÓN:	Concentrado Soluble (SL)
REGISTRO NACIONAL N°:	0400-F-AGR-G
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	500 cc, 1 L y 200 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	NO APLICA

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Calcio (CaO).....10 % Boro (B).....0.7 % Zinc.....2.4 % Aminoácidos esenciales.....1.5 % Materia orgánica.....20 % Complejo vitamínico B1.....0.2 %
DESCRIPCIÓN:	<p>PLEX CALZIBOR es un fertilizante y bioestimulante líquido compuesto por Calcio, Boro Zinc y aminoácidos, elementos esenciales para el desarrollo de los cultivos.</p> <p>PLEX CALZIBOR potencia y corrige las deficiencias nutricionales de las plantas, logrando incrementar la producción de los cultivos y proveer excelente calidad de los frutos.</p> <p>PLEX CALZIBOR ejerce control en el movimiento de los carbohidratos dentro de la planta uniformizando el llenado de granos, frutos y semillas. Además, mejora el cuajado y la durabilidad de los frutos en post cosecha.</p>

	PLEX CALZIBOR también estimula la producción de auxinas naturales y el desarrollo de los tejidos meristemáticos jóvenes, logrando mejores brotes y evitando la muerte de yemas apicales. Corrige el crecimiento retardado, y previene la caída de flores y frutos.	
MODO DE ACCIÓN:	No aplica	
GRUPO QUÍMICO:	No aplica	
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:	Densidad (20 °C)	pH (solución al 1%)
	1.30 – 1.360 g/mL	4.00 – 7.50
	Solubilidad en agua	
	Totalmente soluble	

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Dosis	Vía de aplicación
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Banano (<i>Musa paradisiaca</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Cacao (<i>Theobroma cacao</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Durazno (<i>Prunus pérsica</i>)	3.0 L/ha	Aplicación foliar
Frijol (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Mandarina (<i>Citrus reticulata</i>)	3.0 L/ha	Aplicación foliar
Mango (<i>Mangifera indica</i>)	3.0 L/ha	Aplicación foliar
Manzano (<i>Malus domestica</i>)	3.0 L/ha	Aplicación foliar
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Pera (<i>Pyrus communis</i>)	3.0 L/ha	Aplicación foliar

Sandía (<i>Citrullus lanatus</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Soya (<i>Glycine max</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Tomate riñon (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar
Vid (<i>Vitis vinífera</i>)	3.0 L/ha	Aplicación foliar
Zapallo (<i>Cucurbita máxima</i>)	1.0 L/ha	Aplicación foliar

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Arroz: Realizar 2 aplicaciones cada 15 días. 20 días después del trasplante y al inicio del “punto algodón”.

Banano: Realizar 2 aplicaciones cada 15 días. Al inicio de la floración y fructificación.

Cacao: Realizar 2 aplicaciones cada 15 días. Al inicio de la floración y fructificación.

Cebolla: Realizar 2 aplicaciones cada 10 días. Al inicio del bulbeo.

Durazno: Realizar aplicaciones cada 10 días. En prefloración y después del cuajado

Frijol: Realizar aplicaciones cada 10 días. En prefloración y después del cuajado

Mandarina: Realizar 2 aplicaciones cada 15 días. Al inicio de la floración y fructificación.

Mango: Realizar 3 aplicaciones cada 15 días. En prefloración y después del cuajado

Manzano: Realizar 3 aplicaciones cada 15 días. En prefloración y después del cuajado

Papa: Iniciar 30 días después de la siembra y al aporque. De 7 a 14 días luego del 100% de emergencia y a momento del aporque.

Pera: Realizar 2 aplicaciones cada 30 días. Al inicio de la floración y cuajado de frutos

Sandía: Aplicación foliar, realizar 2 aplicaciones cada 15 días. En prefloración y al cuajado.

Soya: Repetir 15 días después. Desde inicios de floración hasta comienzos del desarrollo de vainas.

Tomate riñón: Repetir a los 15 – 20 días. Al inicio de la floración y en del cuajado de frutos.

Vid: Realizar 2 aplicaciones: 15 días antes de la floración y 15 días después de la primera aplicación. Después de la cosecha realizar dos aplicaciones a las hojas activas.

Zapallo: Aplicación foliar. Realizar dos aplicaciones. En prefloración y al cuajado.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agite bien el envase antes de usar.

Para preparar la mezcla, llene el tanque hasta la mitad con agua, agregue la dosis recomendada de **PLEX BALANCE**, agite y añada poco a poco el agua restante, mantener en constante agitación. Se recomienda hacer la siguiente mezcla en dicho orden:

1. Agua
2. Pantera pH
3. Fertilizantes
4. PLEX CALZIBOR
5. Pantera Wett

Volúmenes de mezcla recomendados:

Arroz: Volumen de agua 200L/ha
Banano: Volumen de agua 90L/ha
Cacao: Volumen de agua 90L/ha
Cebolla: Volumen de agua 200L/ha
Durazno: Volumen de agua 600L/ha
Frijol: Volumen de agua 200L/ha
Mandarina: Volumen de agua 400L/ha
Mango: Volumen de agua 400L/ha
Manzano: Volumen de agua 600L/ha
Papa: Volumen de agua 200L/ha
Pera: Volumen de agua 400L/ha
Sandía: Volumen de agua 400L/ha
Soya: Volumen de agua 200L/ha
Tomate riñón: Volumen de agua 200L/ha
Vid: Volumen de agua 600L/ha
Zapallo: Volumen de agua 400L/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

PLEX CALZIBOR es compatible con la mayoría de plaguicidas y fertilizantes foliares, sin embargo, por precaución se recomienda siempre hacer una pequeña prueba de compatibilidad. No causa fitotoxicidad ni quemaduras cuando se utiliza a las dosis recomendadas.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:



ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX
1800 VENENO (836366) Atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.
AVGUST - ECUADOR S.A. Teléfono 02 6016686-Quito.



Revisión	Fecha	Modificaciones
Primera	18-01-2022	ECU