

FICHA TÉCNICA

FORTEX

Bioestimulante y Promotor de Crecimiento

GENERALIDADES

NOMBRE:	FORTEX
CLASE:	Complejo Nutricional Sistémico y Bioestimulante
FORMULACION:	Líquido Soluble.

COMPOSICIÓN

Nitrógeno	7.00%
Fosforo	7.00%
Potasio	7.00%
Hierro (EDTA)	0.050%
Manganeso (EDTA)	0.018%
Boro	0.0024%
Ácido Húmico	3.76%
Cobre	0.0013%
Molibdeno	0.0003%
Zinc (EDTA)	0.0009%
Auxinas	80ppm
Giberelinas	80ppm
Citoquinina	2020ppm
Colina	750ppb
Ácido Pantotérico	12ppb
Ácido Fólico	1ppb
Tiamina	100ppb
Niacina	85ppb
Nicotinamida	2ppb
Rivoflavina	100ppb

CARACTERÍSTICAS

Fortex[®] es un complejo nutricional balanceado y bioestimulante de origen vegetal, que contiene las tres principales hormonas de crecimiento de las plantas (Giberelina, Citoquinina y Auxinas) con incidencia en Citoquininas, todas presentes en una forma balanceada y que actúan como las protormonas del crecimiento y la maduración de las plantas tratadas permitiendo un mejor desarrollo y producción de los cultivos.

La acción de Fortex[®] como fitorregulador orgánico proviene de su concentración de sustancias naturales biodegradables activas como aminoácidos, citoquininas, auxinas, giberelinas, enzimas, vitaminas, macro y micro nutrientes y sustancias húmicas.



inveragro
Perú Productos Agrícolas S.A.C.

BENEFICIOS DE SU USO

- Promueve una respuesta adecuada para enraizamiento, producción de área foliar, floración y fructificación, en suma un mayor rendimiento.
- Maximiza la absorción de nutrientes del suelo.
- Facilita el metabolismo y la división celular, favoreciendo el crecimiento y desarrollo de los cultivos tratados.
- Estimulación enzimática para la producción vegetal a través de co-factores.
- Los aminoácidos, citoquinina, auxinas y estimulantes de enzimas ayudan y facilitan los procesos de biosíntesis.
- Relación costo – beneficio significativa.

PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido
Color:	Café oscuro
Punto de ebullición:	91°C
Ph:	5.5
Solubilidad en Agua:	100%Wgr
Corrosividad:	No corrosivo
Inflamación:	No inflamable
Compatibilidad:	No debe mezclarse con productos cúpricos. Es compatible con productos de uso común, sin embargo se recomienda hacer pequeñas pruebas antes de proceder a su mezcla con otros productos.

DOSIS

CULTIVO	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS Lit x CIL	DOSIS Lit x HA
Vid	A inicio y pleno brotamiento de yemas	0,25	0,25 - 0,5
Cucurbitáceas, Tomate, Ají, Berenjena, Papa, Hortalizas, Espárragos	A inicio de crecimiento vegetativo y a inicio etapa reproductiva.	0,25	0,25 - 0,5
Cebolla, Ajo	A los 30 días después del trasplanto y 20 días después de la primera aplicación	0,25	0,25 - 0,5
Aguacate, Cítricos	Al inicio de la etapa reproductiva.	0,25	0,25 - 0,5
Alfalfa	Al inicio de la etapa vegetativa.	0,25	0,25 - 0,5
Arroz, Maíz, Quinoa, Kiwicha, Algodón	Inicio de desarrollo vegetativo y a la pre floración	0,25	0,25 - 0,5
Caña de azúcar	Al inicio de macollamiento, repetir a los 20 días después de la primera aplicación	0,25	0,25 - 0,5

PRECAUCIONES GENERALES

Almacene y transporte el producto en su envase original, en lugar fresco y seco, cerrado bajo llave, apartado de los niños, animales, comida, medicina y utensilios domésticos. No comer, beber o fumar durante el manejo y aplicación de este



producto. Durante la aplicación evite contacto con los ojos y la piel. Lavarse con abundante agua y jabón después de su manejo.

GARANTIA

ExcelAg, Corp. Garantiza las características físicas y químicas de este producto. Con las instrucciones y recomendaciones técnicas tratamos de informar y asesorar, no estamos en condiciones de aceptar responsabilidad alguna en caso de que no surtiere efecto, ni por los daños que pudieran producirse por el mal uso de este producto. El consumidor acepta este producto sujeto a estas condiciones.