CITOCINESIS

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

CITOCINESIS contiene macroelementos, microelementos y compuestos orgánicos naturales que estimulan la producción natural de aminoácidos, citoquininas, giberelinas, betainas y otros compuestos orgánicos que fomentan la producción de hormonas dentro de las plantas y al mismo tiempo fortalecen su sistema inmunológico.

CITOCINESIS estimula la producción de hormonas naturales que promueven en la planta su máximo desarrollo y el fortalecimiento de su sistema inmunológico. Es un producto seguro para el medio ambiente, totalmente biodegradable, que no produce fitotoxicidad en los cultivos.

Distribuido por: **CROP BUSINESS S.A.C.**

2. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Aspecto físico : Líquido
Color : Marrón oscuro
Olor : Olor característico
Densidad : 1.20 g/ml
pH (a 0.2%, 20° C) : 6.0
Solubilidad : Completa en agua
Inflamabilidad : No inflamable

ELEMENTOS	g/L
Nitrógeno total	36.30
Potasio	48.20
Calcio	2.35
Magnesio	0.23
Fosforo	6.70
Azufre	5.60
Material orgánico	24.00
Boro	0.07
Cobre	0.08
Manganeso	0.09
Hierro	0.19
Zinc	0.06
Carbono orgánico	51.70
Molibdeno	0.019
Aminoácidos puros	16.00
Protocitoquinina	2.0

3. MODO DE ACCIÓN

CITOCINESIS ayuda a la planta a mejorar el desempeño en cada una de las etapas de su desarrollo como enraizamiento, crecimiento de tallos y hojas, formación de flor, floración y desarrollo de racimo, fruta o grano.

Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005

CITOCINESIS

4. EFECTOS BENÉFICOS

- **CITOSINESIS** estimula crecimiento de follaje y tallos.
- **CITOSINESIS** estimula la división celular.
- Aumenta la actividad microbiana del suelo. **CITOSINESIS** dispara el intercambio de señales entre la planta y los microorganismos benéficos del suelo. Este beneficio radicular ayuda a combatir enfermedades, plagas y estimula la producción de hormonas dentro de la planta que mejora su capacidad de respuesta.
- **CITOSINESIS** aumenta el nivel de clorofila (pigmentos verdes esenciales para el desarrollo de las plantas), el cual capta la energía del sol por fotosíntesis, dando a la planta más energía para un crecimiento vigoroso y saludable.
- Mejora la tolerancia al estrés.
- La capacidad bioestimulante de **CITOSINESIS** genera un estado general a la planta que favorece el correcto funcionamiento de su mecanismo natural de defensa, mejorando su capacidad de respuesta a situaciones de estrés (plagas, enfermedades, condiciones ambientales).
- Mejora la tolerancia a las heladas y temperaturas bajas. **CITOSINESIS** mejora la capacidad de las plantas para reducir el daño por congelación o bajas temperaturas, reduciéndolas etapas críticas de crecimiento.
- Mejora el desempeño en cada etapa de desarrollo. **CITOSINESIS** ayuda a la planta a maximizar su desarrollo en cada una de las etapas de su vida: enraizamiento, crecimiento de tallos y hojas, formación de flor, floración y desarrollo de racimo, fruta o granos.

5. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS (L/200 L)	RECOMENDACIONES
Arroz, maíz, sorgo, kion	0.5	Se puede aplicar durante toda la etapa del cultivo.
Naranja, mandarina, tangelo, limón		
Cebolla, ajos, hortalizas		
Manzano, duraznero, peral, cerezo, vid		
Café, palto, papaya, piña, mango		
Papa, ají paprika, maracuyá, granadilla, quinua, habas, arveja		

6. RECOMENDACIONES PARA APLICACIÓN

- Leer la etiqueta de **CITOSINESIS**. Durante el manejo se deben tomar precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano.
- Lavarse las manos luego de manipular el producto y antes de comer, bebes o fumar.
- No es inflamable. No es toxico ni peligroso para el ambiente.
- En caso de derrame, lavar con abundante agua.
- No es peligroso si se manipula y utiliza según las recomendaciones de etiqueta. No reutilizar los envases.
- Desechar los envases de manera segura, de acuerdo con las disposiciones locales para evitar la contaminación ambiental.

7. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada cuando la aspersión haya secado sobre las hojas o después de una (1) hora de la aplicación.

Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005

CITOCINESIS

8. COMPATIBILIDAD

CITOCINESIS es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina. No se recomienda su uso asociado con herbicidas.

9. FITOTOXICIDAD

CITOCINESIS no es fitotóxico cuando es utilizado según lo indicado en la etiqueta.

10. PRECAUCIONES DE USO

Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo. Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. El envase vacío no debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo. Para obtener mejores resultados, siempre consulte a un experto agrónomo de **CROP BUSINESS SAC.**

11. PRESENTACIONES COMERCIALES

Frasco 0.25 L, 0.5 L, 1 L
Galonera 4 L

12. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.
En caso de emergencia llame al siguiente número:
SAMU: 106

Nota al comprador:
El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las indicaciones descritas en la etiqueta. El fabricante no se hace responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.

Av. Melgarejo 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa La Molina - Perú
registros@cropbusiness.com Teléfono – 01-3492669 Anexo 1005