



EXCELZIN PLUS 10L

COMPOSICIÓN QUÍMICA

	p/v
Zinc (Zn)	13.50%
Azufre (S)	7.16%
Ácido Húmico	2.03%
Ingredientes inertes	77.31%
Total	100.0%

El GREEN LEAF **EXCELZINC PLUS 10 L®** contiene 135 gramos de Ion Zinc, 71 gramos de Azufre y 20 gramos de Ácido Húmico por litro de producto comercial.

Densidad a 20°C: 1,35 g/ml.

Funciones del Zinc en la planta:

- Interviene en el nivel normal de hormonas para la producción de la semilla.
- Interviene en la síntesis de proteínas.
- Altamente ingerente en la producción de yemas de crecimiento
- Controla la producción de hijos y su desarrollo.
- Interviene en el proceso de la reproducción.
- Ayuda en la formación del sistema radical en los primeros estados de desarrollo de las plantas.

Deficiencias de Zinc

- Plantas achaparradas
- Internudos más cortos de lo normal
- Clorosis de color amarillo y bronce, que se nota primero en las hojas viejas y luego en las hojas más jóvenes (bajera).
- Las venas y tejidos de las hojas son verdes, mientras las áreas intervenales son bronceadas o amarillentas.
- Las hojas deficientes en Zinc muestran un menor desarrollo y son alargadas.
- En cultivos como el Arroz, se produce menor cantidad de macollas.

La deficiencia de Zinc se muestra en suelos de bajo contenido de Materia Orgánica, con exceso de Fósforo, con pH extremos, suelos arenosos. En arroz, esta deficiencia se agrava al abonar con altos niveles de Nitrógeno y Fósforo.



+502 6641-8237



gerencia@greenlifeguatemala.com



WWW



VENTAJAS DE EXCELZIN® PLUS 10 L

- **Excelzin® Plus 10 L** es 10 a 15 veces más eficaz que el zinc en forma inorgánica, cuando se aplica al follaje o al suelo.
- Con **Excelzin® Plus 10 L** se tiene una respuesta inmediata en los cultivos deficientes de zinc.
- **Excelzin® Plus 10 L** es un quelato de muy alta calidad, que además lleva ACIDO HUMICO en su formulación, lo cual lo hace una fuente única de zinc.
- Debido a que **Excelzin® Plus 10 L** lleva Ácido Húmico en su formulación, su penetración y movilidad en las plantas es mayor.
- **Excelzin® Plus 10 L** es compatible con la mayoría de los productos normalmente utilizados.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	EPOCA	DOSIS / ha
ARROZ <i>Oryza sativa</i>	Óptimos resultados se obtienen con aplicaciones realizadas entre 20 y 35 días. En caso de mucha deficiencia, o cuando hay historial o posibilidad de ataques de bacterias, repetir a los 60 - 70 días de edad.	2 a 4 litros/ ha. En 200 litros de agua
BANANO PLATANO <i>Musa sp</i>	Y Aplicar cada 15 a 30 días según la intensidad de la deficiencia. Aplíquelo por avión o con bomba motorizada en suficiente agua, aprovechando la aplicación de protectantes.	1.0 a 1.5 litros.
CAFÉ <i>Coffea arabica</i>	Aplicar a intervalos de 2 a 3 meses según sea la intensidad de la deficiencia.	2-3 litros (1 litro/ 200 litros agua)
CAÑA DE AZÚCAR <i>Saccharum officinarum</i>	Usar intervalos de aplicación entre tres y cuatro meses según el grado de deficiencia. Aplicar al suelo en bandas, a los lados del surco, 4 a 10 litros/ha dentro de las 3 semanas después de la siembra o luego de que aparezcan los nuevos brotes del retoño.	2 a 3 litros, en 200 litros de agua
CÍTRICOS OTROS FRUTALES	Y Hacer aplicaciones a intervalos de 30 60 días según sea el grado de deficiencia.	2 -4 litros (1-2 litros/200 litros de agua)
MAÍZ <i>Zea mays</i> SORGO <i>Sorghum officinarum</i>	Aplicar 12 a 15 días después de la siembra y repetir a los 30 ó 35 días después de la siembra.	2 a 4 litros, en 200 litros de agua



+502 6641-8237



gerencia@greenlifeguatemala.com



www

