



YaraVita® Zintrac®

Para una cosecha abundante y sana

Un producto de Zinc Formulado para aplicaciones foliares

Análisis Garantizado

Zinc (Zn)	40.0% p/p	700 g/l
-----------	-----------	---------

YaraVita® Zintrac® fertilizante de aplicación foliar, fabricado con materias primas seleccionadas con el máximo grado de pureza haciendo que sea seguro al momento de su aplicación. Además, tiene una amplia miscibilidad lo que hace que sea fácil de aplicar con los productos agroquímicos, ahorrando tiempo y dinero.

El Zinc está involucrado en una amplia gama de reacciones enzimáticas similares a las de manganeso y magnesio. Es importante para el desarrollo y el funcionamiento de reguladores de crecimiento (por ejemplo, la auxina) que influyen en la elongación de los entrenudos y en el desarrollo de cloroplastos.

La deficiencia de Zinc reduce de manera importante el crecimiento y potencial de rendimiento, bajos niveles de Zn reducen el número de frutos, como lo han demostrado ensayos con naranjas:



YaraVita® Zintrac® puede ser aplicado durante todo el ciclo, las aplicaciones de este elemento deben asegurar que haya suficiente disponibilidad para antes de la floración.

Las aplicaciones de Zinc tanto al suelo como foliar son eficaces para incrementar la producción de frutos.

La deficiencia del Zn en la planta reduce significativamente el crecimiento y el potencial de productividad. Bajos niveles de Zinc reducen el número de frutos por árbol y, en menor extensión el tamaño del fruto, resultando una producción reducida.

- Mejora el amarre de los frutos.
- Disminuye la malformación de frutos.
- Disminuye el estrés de los cultivos ante condiciones climáticas adversas.

Certificaciones:



Yara México

Av. Américas No. 1545. Piso-24
Edif. Punto Sao Paulo Colonia Providencia;
Guadalajara, Jalisco México
Tel: +52 33 8526 2750

www.yara.com.mx

[f/YaraMexico](#)

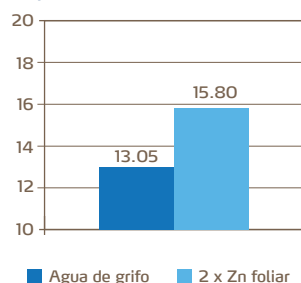
[+YaraLatinoamerica](#)

[@YaraMexico](#)

Zinc - Cuajado del fruto

Naranjas Navel, Egipto

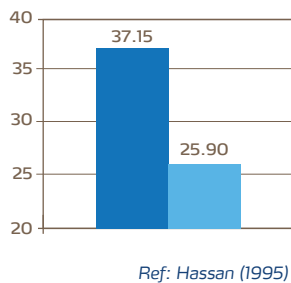
Cuajado de frutos (%)



Zinc - Caída de frutos

Naranjas Navel, Egipto

Fruto caído (%)



Ref: Hassan (1995)



Cultivo	Recomendaciones
Ajo	0.25 a 1 L/ha cuando haya suficiente área foliar para recibir la aplicación. Volumen de agua mínimo: 50 L/ha.
Algodón	0.3 a 1 L/ha, 3 a 4 semanas post emergencia. Repetir si es necesario a intervalos de entre 10 a 14 días. Volumen de agua: 50 a 150 L/ha. Para aplicación aérea 0.33 L/ha aplicados 3 a 4 semanas post emergencia. Repetir si es necesario a intervalos de entre 10 a 14 días. Volumen de agua: 20 a 50 L/ha.
Durazno	1 L/ha en yema de invierno y yema rosa. Se puede aplicar a 2 L/ha después de la cosecha y antes de la caída de las hojas. Volumen de agua: 500 a 1,000 L/ha.
Arándano	Aplicar 0.5 a 1 L/ha a inicio de brotación y repetir 10 a 14 días después. Aplicar 1 L/ha en post cosecha antes de la caída de hojas. Volumen de agua: 200 L/ha.
Banano	Banana: 0.3 a 1 L/ha repetir de ser necesario. Volumen de agua: 30 a 300 L/ha.
Brócoli	1 a 2 L/ha a 4 a 9 hojas. Volumen de agua: 50 a 500 L/ha.
Césped	1 L/ha al principio del crecimiento de la primavera. Repetir según necesidad en intervalos de 10 a 14 días. Volumen de agua mínimo: 200 L/ha.
Cereales	10.5 a 1 L/ha de 2 hojas hasta el primer nudo (Zadok's 1.2 a 3.1). Se puede repetir 1 o 2 veces en intervalos de 10 a 14 días. Volumen de agua mínimo: 50 a 200 L/ha.
Cebolla	0.25 a 1 L/ha cuando haya suficiente área foliar para recibir la aplicación. Volumen de agua mínimo: 50 L/ha.
Chile	1.5 L/ha en 4 a 6 hojas. Se puede repetir en intervalos de 10 a 14 días según necesidad. Volumen de agua mínimo: 200 L/ha.
Ciruela	1 L/ha en yema de invierno y yema rosa. Se puede aplicar a 2 L/ha después de la cosecha y antes de la caída de las hojas. Volumen de agua: 500 a 1,000 L/ha.
Cítricos	1 a 2 L/ha en brotación. Se puede repetir en intervalos de 10 a 14 días. Volumen de agua: 500 a 1,000 L/ha.
Coliflor	1 a 2 L/ha a 4 a 9 hojas. Volumen de agua: 50 a 500 L/ha.
Pepino	0.3 - 1 L/ha a 2 - 4 hojas. Repetir en intervalos de 10 - 14 días si es necesario. Volumen de agua mínimo: 50 L/ha.
Zanahoria	1 L/ha cuando la planta tiene 15 cm altura. Se puede repetir en intervalos de 10 a 14 días. Volumen de agua: 200 L/ha.
Tomate	0.3 a 1 L/ha en 4 a 6 hojas. Repetir según necesidad en intervalos de 10 a 14 días. Volumen mínimo de agua: 70 L/ha.
Vid	0.5 a 1 L/ha antes de la floración y al cuajado. Volumen de agua: 200 a 1,000 L/ha.
Sorgo	0.3 a 1 L/ha entre 3 a 8 hojas. Se puede repetir en intervalos de 10 a 14 días. Volumen de agua: 30 a 200 L/ha.
Fresa	0.5 L/ha a yema verde. Hasta 2 aplicaciones en intervalo de 10 días. Volumen de agua: 200 a 500 L/ha.
Caña de Azúcar	1 L/ha sobre el surco de plantación, asegurando una buena impregnación de los tallos. Volumen de agua 150 - 200 L/ha.

Cultivo	Recomendaciones
Frambuesa	Aplicar 0.5 L/ha en yema verde, 0.5 L/ha en yema Blanca y 1 L/ha en post cosecha. Volumen de agua: 200 L/ha.
Alfalfa	1 - 2 L/ha luego del corte, cuando haya suficiente cobertura foliar cada 3 o 4 cortes. Repetir aplicación en caso de deficiencia severa a los 10 - 14 días, después de la 1ra aplicación. Volumen de agua: 50 a 200 L/ha.
Lechuga	1 L/ha cuando la planta mide 15 cm. Se puede repetir en intervalo de 10 días pero no aplicar durante el último mes antes de la cosecha. Volumen de agua: 200 L/ha.
Maíz	0.3 a 1 L/ha entre de V4 - V7. Para deficiencias medias a severas puede repetir la aplicación en intervalos de 10 a 14 días. Volumen de agua mínimo: 200 a 300 L/ha.
Mango	1 a 2 L/ha aplicado dos veces en intervalos de 10 a 14 días durante brotación. Volumen de agua mínimo: 500 L/ha.
Café	1 L/ha antes de brotación. Volumen de agua: 200 a 500 L/ha.
Manzana	1 L/ha a brotación y al final de la floración. Se puede aplicar a 2 L/ha después de la cosecha y antes de la caída de las hojas. Volumen de agua: 200 a 1,000 L/ha.
Melón	0.3 a 1 L/ha a 2 - 4 hojas. Repetir en intervalos de 10 - 14 días a la misma dosis en caso de necesidad. Volumen mínimo de agua: 50 L/ha.
Nogal	Aplicar 1 - 2 L/ha con brotes de 10 a 20 cm, repetir 15 a 20 días después. Volumen de agua: 200 a 1,000 L/ha.
Aguacate	1 a 2 L/ha en brotación (hasta 60 días antes de la cosecha). Volumen mínimo de agua: 30 L/ha.
Papa	1 L/ha una semana después de 100% emergencia. Se puede repetir en intervalos de 10 a 14 días. Volumen de agua: 50 a 200 L/ha.
Soya	0.5 a 1 L/ha cuando la planta tiene 5 a 15 cm altura. Volumen de agua: 50 a 200 L/ha.
Col	1 a 2 L/ha a 4 a 9 hojas. Volumen de agua: 50 a 500 L/ha.

YaraVita® Zintrac® es una fuente de Zinc altamente eficiente, cultivos como el aguacate responden con una tasa de absorción superior a otros productos. La gráfica indica mayor concentración de Zinc foliar en partes por millón (ppm).

