

Golden Hierro

Fertilizante Líquido

Hierro quelatado. Promotor de crecimiento y fotosíntesis.

Contenido (nutrimentos)	Concentración (%P/V)
Nitrógeno Nítrico (N-NO ₃)	8.0
Hierro (Fe)	11.0

Características		
Color	Densidad	pH
Naranja Oscuro	1,35 - 1,4 gr/cc	0 a 1

Descripción Agronómica:

Golden Hierro es un fertilizante líquido de alta concentración, quelatado con EDTA, producido con materias primas de alta calidad, libres de riesgo de metales pesados y obtenido por un proceso de reacción química exotérmica el cual garantiza ser una fuente 100% soluble y estable de hierro. Golden Hierro está diseñado para suplir las necesidades de Fe o bien para prevenir deficiencias o corregir carencias del elemento en los cultivos.

Golden Hierro es ideal para ser aplicado en fertilizaciones líquidas dirigidas al suelo, por vía foliar o bien por sistemas de fertirrigación. El anión nitrato (NO₃), al estar acompañando al Fe, permite de éste una alta disponibilidad y absorción por los tejidos lo que da como resultado una visible respuesta de asimilación y efecto. El Golden Hierro al estar en forma quelatada condiciona además alta estabilidad y homogeneidad química en las mezclas de aplicación, y por su acidez, actúa como regulador de pH de la solución asperjada.

Uso:

En virtud de su gran solubilidad y miscibilidad, el Golden Hierro puede ser aplicado en forma de aspersión (alto o bajo volumen), en drench, en los sistemas de riego, o en forma inyectada.

- En aplicaciones dirigidas al suelo (drench), la dosis de Golden Hierro puede variar en un amplio rango como de 1 a 20 L/Ha según las necesidades y condiciones.
- En aplicaciones foliares de bajo volumen, la dosis puede variar entre 0,25 a 0,5 L/Ha por ciclo (concentraciones de 0,12 a 0,25%).
- En el cultivo de piña o sistemas de alto volumen, se recomienda aplicar entre 1 a 5 L de Golden Hierro/Ha por ciclo mediante las aspersiones foliares (con más de 1000 L de agua/Ha).
- En sistemas de fertirrigación, la dosis puede variar de 1 a 10 L/Ha por ciclo.
- En el cultivo de banano se recomienda de 0,12 a 0,3 L/Ha por ciclo en aplicaciones foliares, o en inyecciones de 0,1 a 0,25 cc en solución de 100-150 cc de agua al tallo de la planta recién cosechada.

Desde luego, cada cálculo en particular debe de estudiarse por un profesional calificado pues los factores o condiciones edáficas, de clima, cultivo y manejo, entre otras, condicionan dosis diferentes.

Precauciones:

Agitarse antes de usar, guardar en recipientes cerrados, realizar la mezcla con el equipo de seguridad atinente a fertilizantes, en caso de derrame por accidente no utilizar materiales inflamables como burucha o aserrín, después de la aplicación lavarse bien las partes del cuerpo expuestas, no comer, beber o fumar antes, durante y después de la aplicación hasta haber tomado un baño o haberse cambiado a ropa limpia.

Compatibilidad:

Golden Hierro es altamente compatible con la mayoría de fertilizantes, coadyuvantes y plaguicidas de uso común. No obstante se recomienda hacer pruebas de compatibilidad preliminares a las aplicaciones comerciales.

Período de reingreso y tiempo de cosecha:

No aplica para fertilizantes, si se mezcla con plaguicidas respetar las indicaciones de su etiqueta.

Fitotoxicidad:

En la forma recomendada por Tilawa, no se han reportado problemas de fitotoxicidad.

Presentaciones:

Tanqueta 1000 L / Toneles 208 L / Garrafas de 20-30-40 L / Galón /0,5 - 1 L.

Almacenamiento:

Mantener en lugares frescos y secos, protegidos de la luz solar y la lluvia. Temperatura promedio de 25°C. Almacenar sobre pallets y separados a una distancia de 15cm de las paredes.

Garantía:

La responsabilidad del vendedor está limitada a reemplazar un producto defectuoso. El fabricante y/o vendedor no será responsable por cualquier daño o pérdida, directa o consecuente por el uso indebido o incapacidad de aplicar este producto. Cualquier otra garantía exceptuando las escritas por el fabricante, ya sea expresa o implícita, será rechazada.

