

**CORRECTOR DE CARENCIAS**

**fierkelt®**

Granulado soluble (SG)

**FIERKELT®** es un quelato de hierro pentiligado que forma una estructura octohédrica para aplicaciones al suelo, foliares, fertirrigación y cultivos hidropónicos.

**FIERKELT®** es una formulación de microgránulos, con un 9% de porcentaje de Hierro, altamente soluble y de fácil aplicación, para prevenir y/o corregir deficiencias de Hierro en suelos alcalinos y/o calcáreos principalmente, o donde el Hierro no se encuentre disponible para la planta.

**FIERKELT®** es necesario cuando sea evidente la clorosis férrica y/o a inicios de primavera con peak de crecimiento de raíces.

**FIERKELT®** posee un agente quelante biodegradable, entregando una opción más limpia y sustentable al medioambiente que otros quelatos sintéticos.

Composición	(% p/p)
<b>Hierro*</b>	<b>9.0</b>

\* Complejo férrico de la sal tetrasódica del ácido N-(1,2-dicarboxietil)-D,L-aspartico.

Metales pesados:	As	Cd	Hg	Pb
ppm	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 70

**PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS A 20°C:**  
 pH (sol.1%) 4.6 - pH (sol.10%) 5.  
 Conductividad (sol.0.1%): 0.82 mS/cm  
 Solubilidad: 99.2%

**RECOMENDACIONES DE USO:**

Para uso en Fuales perennes y caducos, las dosis\* dependen de la edad de la plantación, de su densidad y del pH del suelo:

pH	Edad		Densidad		Edad		Densidad	
	1 a 3 años	g/planta	800 pl/ha	1600 pl/ha	En producción	g / planta	800 pl/ha	1600 pl/ha
- de 8	3	2,5	5	5	4	8	8	8
8 a 9	4	3,5	6,5	6	5	9	9	9
+ de 9	5	4	8	7	6	10	10	10

Hortalizas: 3 - 4Kg/ha. Aplicar a inicios del crecimiento vegetativo o ante deficiencia.

Aplicar producto en el último tercio del tiempo de riego.

\* Todas las recomendaciones indicadas son una referencia. La necesidad de las aplicaciones, dosis y periodicidad dependen del diagnóstico profesional en terreno, respaldado por el análisis foliar y/ de suelo.

**MABRUK AG COMERCIAL Y TECNOLÓGICA LTDA.**

FONOS: 56.2.2558.6540 – 56.2.2558.6774 – 56.9.82499215

[www.mabruk.cl](http://www.mabruk.cl)

**CORRECTOR DE CARENCIAS****fierkelt®**

Granulado soluble (SG)

**PRECAUCIONES**

Usar guantes y mascarilla para polvos; evitar el contacto con la piel, ojos y ropa; no ingerir ni inhalar. Evite respirar el polvo. Cámbiese la ropa y lávese las manos después de trabajar con el producto. No comer o beber cuando esté usándolo. Almacenar en su envase original, herméticamente cerrado, provisto de su correspondiente etiqueta en recintos secos, bien ventilados, a temperatura ambiente y de forma inaccesible para los niños y personas ajenas a su uso.

**COMPATIBILIDAD**

**FIERKELT®** es compatible con la mayor parte de los productos fitosanitarios o abonos normalmente empleados. No usar en mezcla con productos que contengan cobre, azufre, aceites minerales o surfactantes. Antes de proceder a un tratamiento con productos de los cuales no se conoce la reacción, es necesario realizar un ensayo preliminar sobre algunas plantas, observando los efectos 3 a 4 días después.

**PREPARACIÓN DE LA DILUCIÓN**

Para fertirrigación **FIERKELT®** debe ser diluido en agua antes de inyectarlo al sistema, realizando la aplicación en el último tercio del riego. En inmersión, diluir y luego sumergir el sustrato por el tiempo necesario para que absorba la solución. Con bomba de espalda, diluir el producto en la mitad del volumen de agua y luego completar.

**NOTA AL COMPRADOR**

El fabricante garantiza la composición y calidad de la formulación mientras el producto se mantenga en su envase original, sellado, etiquetado y dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falta de número de lote y/o fecha de vencimiento anula toda garantía. No se asume responsabilidad alguna por los daños ocasionados por un almacenamiento, manipulación o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones de esta etiqueta o provocados por factores que escapen a la responsabilidad del fabricante. La información de esta etiqueta sobre naturaleza y uso del producto anula cualquier otra información, ya sea escrita u oral.

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Marcas registradas de:

**MABRUK®**  
AGRO-INSUMOS**MABRUK AG COMERCIAL Y TECNOLÓGICA LTDA.**

FONOS: 56.2.2558.6540 – 56.2.2558.6774 – 56.9.82499215

[www.mabruk.cl](http://www.mabruk.cl)

Septiembre 2020