



Sequestrene[®]

Salud de **HIERRO** con



años



Sequestrene[®]

syngenta[®]
Biologicals

© 2024 Syngenta. Todos los derechos reservados.
™ y ® son marcas comerciales del Grupo Syngenta.
Use los productos fitosanitarios de manera segura.
Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

®



La especial composición equilibrada de **Sequestrene**,

única en el mercado, le permite alcanzar los más altos grados de eficacia en campo, asegurando los mejores rendimientos en el control de las carencias de hierro y en cítricos proporciona una mayor concentración en Vitamina C. Todo ello es debido a las siguientes características que lo hacen único:

- **Excelente calidad de formulación.**
 - **Máxima Pureza.**
- **Alta riqueza en hierro soluble (7%).**
- **Alta riqueza en hierro quelatado (6.2%).**
- **Proporción equilibrada de Isómeros de EDDHA.**

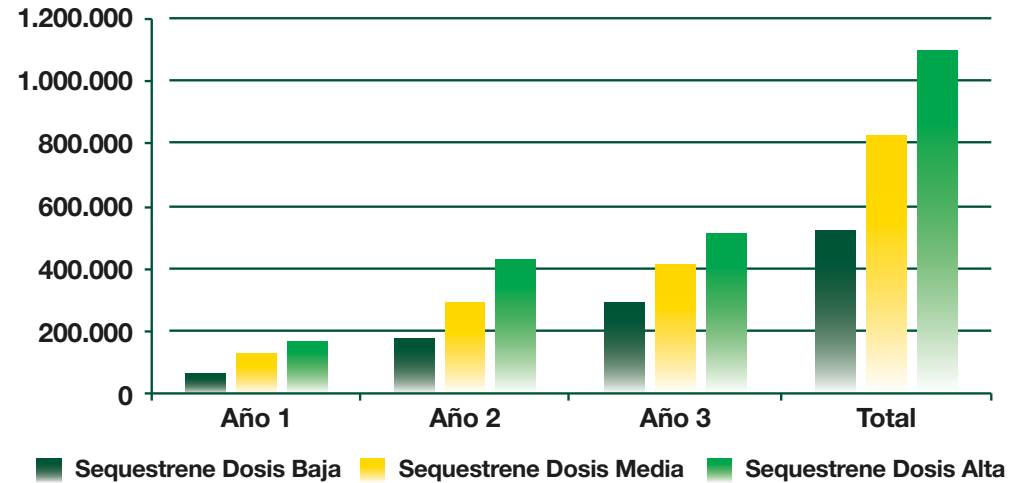
VENTAJAS

- **Estabilidad** a pH alto.
- **Rápida disolución** en suelo y liberación del hierro.
- **Gran capacidad** de movilización del hierro disponible en el suelo.
- El equilibrio entre isómeros le proporciona los **máximos niveles de eficacia, rapidez y persistencia**, asegurando los mejores resultados.

PRODUCTO ÚNICO

Sequestrene es un producto único, con la garantía de la estabilidad de su formulación. Con **Sequestrene** podemos estar seguros de los resultados, sin sorpresas.

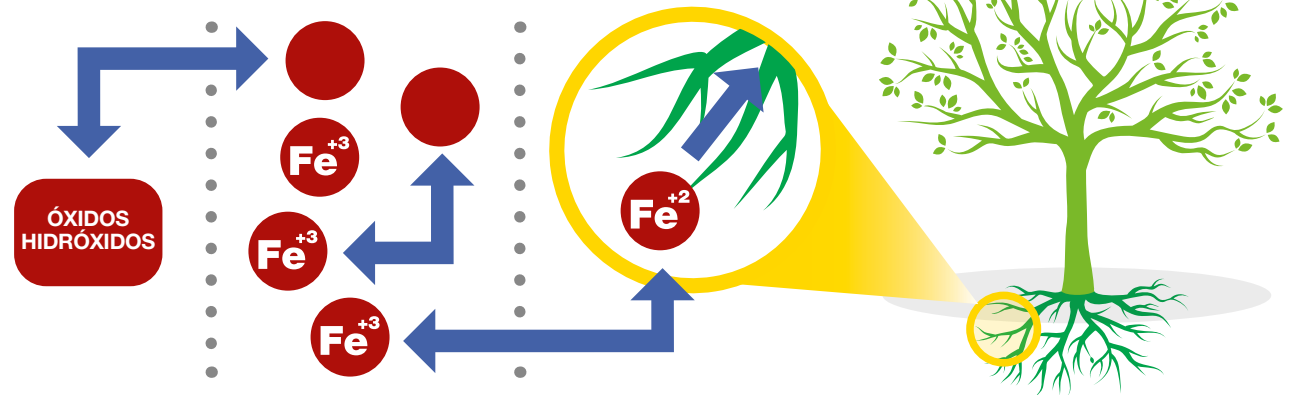
Respuesta a dosis en Kg. acumulados en los tres años en Mandarina Clemenvilla. Chiva (Valencia)



FASE SÓLIDA

FASE LÍQUIDA

RIZOSFERA



 **Sequestrene**®

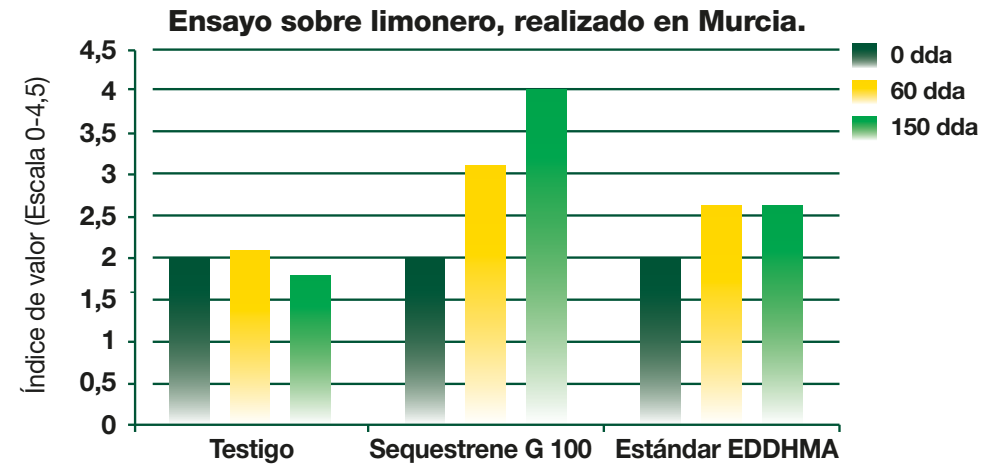
syngenta®
Biologicals

PRODUCTO ÚNICO

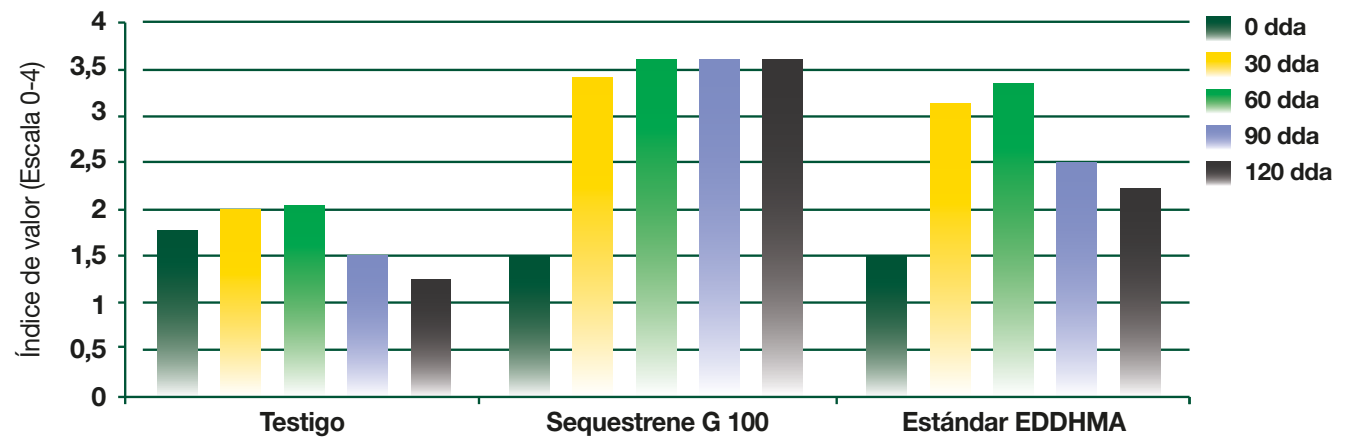
Diferencias entre tipos de quelatos

Los quelatos a base de EDDHA presentan mejor efectividad radicular y mayor persistencia y estabilidad a pHs altos que los quelatos a base de EDDHMA y EDDCHA.

COMPARACIÓN SEQUESTRENE G 100 Y ESTÁNDAR EDDHMA



Ensayo sobre melocotonero, realizado en Valencia.



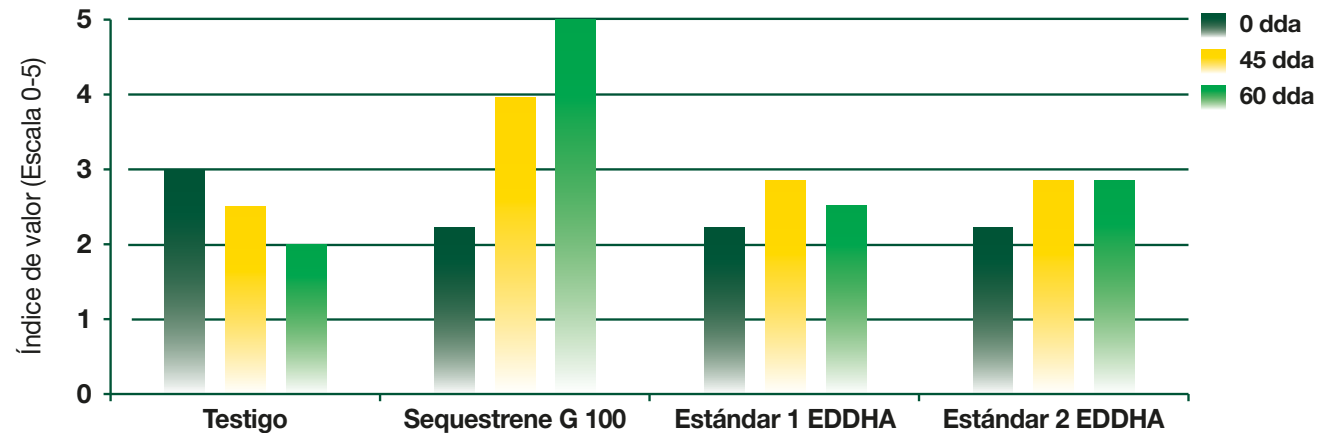
PRODUCTO ÚNICO

Diferencias entre quelatos EDDHA

Evidentemente no todos los EDDHA son iguales, el propio mercado ha valorado desde hace años la calidad de **Sequestrene** permitiéndole ser el líder indiscutible. Las características que influyen en la calidad de un quelato son:

- Calidad de la formulación y pureza
- Riqueza en hierro soluble
- Riqueza en quelato
- Proporción de Isómeros

Ensayo sobre melocotonero, realizado en Lleida.



PRODUCTO ÚNICO

Riqueza en quelatos

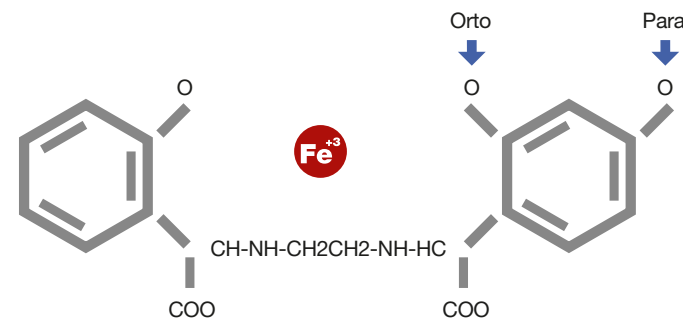
Aunque todos los productos del mercado indican en etiqueta una concentración de quelato del 6%, se ha comprobado que no es cierto en todos los casos. **Sequestrene** presenta la máxima riqueza conjunta de hierro en forma de o,o-EDDHA y o,p-EDDHA, que es de 6.2%.

Proporción de Isómeros

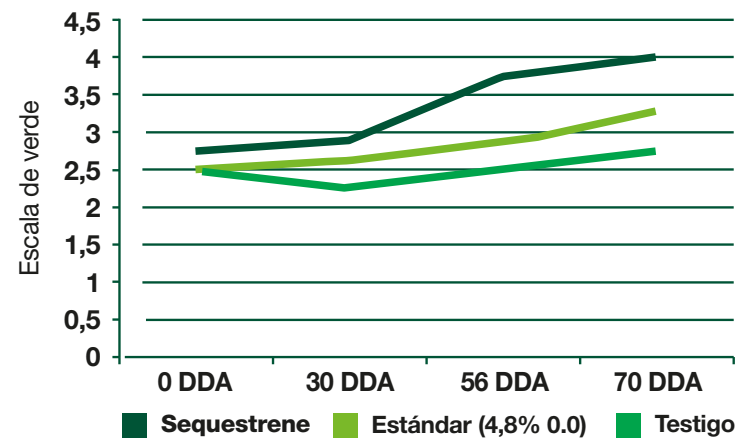
La molécula de EDDHA presenta dos isómeros estructurales de interés.

Los diferentes isómeros presentan características diferentes en cuanto a su comportamiento como quelatos, tanto individualmente, como en función de la proporción en que se encuentren en un compuesto.

Sequestrene presenta una combinación equilibrada entre los dos isómeros estables orto-orto y orto-para, de aproximadamente el 50% de cada uno. Comparado con productos con una alta concentración de orto-orto podemos ver que las eficacias de **Sequestrene** son mayores.



Comparativo misma dosis de producto formulado



Salud de hierro

Garantía de eficacia,

lo demuestran los **60 años** siendo líder, ayudando a solucionar las carencias de hierro y mejorando los rendimientos en cultivos como: cítricos, frutales, uva de mesa y hortícolas entre otros.



Syngenta España S.A.U.
C/ Ribera del Loira 8-10 • 28042 Madrid
www.syngenta.es