

Nutracéuticos

(Fumarato y sulfato ferroso)

El fumarato y el sulfato ferrosos son compuestos ampliamente empleados en la elaboración de nutraceuticos, debido a su aporte de hierro y a su utilidad para mantener niveles adecuados de este mineral en el organismo. Ambos se utilizan principalmente como suplementos para prevenir y corregir la deficiencia de hierro, especialmente en casos de anemia ferropénica.



Fumarato ferroso:

Este compuesto aporta cerca del 33 % de hierro elemental. Su absorción en el organismo es más gradual, lo que lo hace adecuado para formulaciones diseñadas para una liberación controlada del mineral. Se emplea comúnmente en suplementos destinados al tratamiento y manejo de la anemia causada por la falta de hierro.



Sulfato ferroso:

Contiene aproximadamente un 20 % de hierro elemental. A diferencia del fumarato ferroso, su absorción es más rápida, lo que permite una disponibilidad más inmediata del hierro en el organismo. Se emplea comúnmente en suplementos destinados al tratamiento y manejo de la anemia causada por la falta de hierro.

