



MELISSA

Estratto secco di foglie di melissa con min. 7% di acido rosmarinico e min. 18% di derivati idrossicinnamici (*Melissa officinalis* L.)

Il prodotto nel dettaglio:

- *La tecnica di estrazione con etanolo è ottimizzata per produrre un estratto secco arricchito nei composti di interesse.*
- *La caratterizzazione chimica quantitativa assicura una formulazione esatta ed affidabile.*
- *La titolazione tramite HPLC dell'acido rosmarinico permette di garantire una percentuale minima del 7% nell'estratto; vengono inoltre monitorati i derivati idrossicinnamici totali con analisi spettrofotometrica.*
- *Si garantisce la tracciabilità di tutti gli step della filiera produttiva, dalla coltivazione della materia prima alla lavorazione finale del prodotto.*

Lo sapevate che:

- *La sua fama giunta fino ai giorni nostri è dovuta al fatto che veniva considerata già dagli antichi Greci un'erba del buon umore, dell'allegria e della giovialità.*
- *Viene usata in alcune preparazioni casalinghe per ottenere un ottimo preparato per la pulizia dei vetri. Unita ad altre piante (come la lavanda) risulta ottima per preparare della cera lucidante per legno.*
- *Viene comunemente utilizzata come rimedio tradizionale contro la tosse.*

Foglie:

Le foglie di melissa contengono acidi triterpenici, flavonoidi, composti polifenolici tra cui l'acido rosmarinico e gli acidi idrossicinnamici. Sono considerate un'ottima fonte naturale di antiossidanti e antibatterici. Riducono l'eccitabilità, l'ansia e lo stress grazie ad un'azione sedativa sul sistema nervoso centrale. Inoltre riducono i disordini gastrointestinali grazie ad un'azione antispastica sulla muscolatura liscia del tubo digerente. È interessante sottolineare che non si sono riscontrati effetti collaterali.

