



MATE

Estratto secco di foglie di mate con min. 8% di xantine totali, min. 8% di caffeina e min. 0,05% di teobromina (Ilex paraguariensis A. St. Hill.)

Il prodotto nel dettaglio:

- *Il nostro estratto secco è ottenuto grazie ad un'estrazione acquosa che permette di produrre un estratto ricco dei metaboliti naturali della pianta.*
- *La caratterizzazione chimica quantitativa (tramite tecnologia HPLC) garantisce una formulazione esatta ed affidabile.*
- *Il processo di lavorazione della materia prima è ottimizzata per ottenere un prodotto arricchito in xantine, caffeina e teobromina.*
- *Si garantisce la tracciabilità di tutti gli step della filiera produttiva, dalla coltivazione della materia prima alla lavorazione finale del prodotto.*

Le foglie:

Le foglie di mate contengono diversi principi bioattivi che gli conferiscono proprietà drenanti e lievemente eccitanti. Tra queste troviamo gli alcaloidi caffeina, teobromina e teofillina, i tannini e diverse vitamine. I composti azotati stimolano il sistema nervoso centrale con conseguente aumento del battito cardiaco, aumento del flusso di sangue ai muscoli e aumento della concentrazione. Questo prodotto è principalmente impiegato come tonico, drenante e antiossidante.

Lo sapevate che:

- *Il nome del mate, conosciuto comunemente anche come "yerba mate" (in lingua spagnola) trae origine dalla lingua guarany, infatti "mati" indica le piccole zucche in cui era preparata per l'infusione. Gli indios infatti erano soliti bere il mate da una zucca vuota essiccata tramite una cannuccia che faceva da filtro.*
- *Viene chiamata anche tè dei Gesuiti, in quanto storicamente operarono in tutta la zona dell'America latina, e questo contribuì alla sua diffusione nel Vecchio Continente.*

