



BIANCOSPINO

Estratto secco di fiori e foglie di biancospino con min. 1,8% di vitexina-2-ramnoside e di iperoside (*Crataegus monogyna* Jacq.)

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 garantisce una formulazione esatta ed affidabile.*
- *La titolazione tramite HPLC permette di garantire una percentuale minima del 1,8% di vitexina-2-ramnoside e di iperoside nell'estratto.*
- *Si garantisce la tracciabilità di tutti gli step della filiera produttiva, dalla coltivazione della materia prima alla lavorazione finale del prodotto.*

Lo sapevate che:

- *Secondo alcune leggende popolari il biancospino propizia la fertilità e protegge i bambini (mazzetti dei suoi fiori venivano messi nelle culle).*
- *Unito ad altre piante come la menta è utilizzato per la preparazione di dentifrici rinfrescanti ottimi per una corretta igiene orale quotidiana.*
- *Viene impiegato insieme a vischio e marsala nella preparazione di un liquore casalingo.*

Fiori e foglie:

Il biancospino è una buona fonte di flavonoidi, tra cui la vitexina e l'iperoside, procianidine, composti triterpenici, tannini, derivati amminici e steroli. La frazione flavonoidica ha effetti sulla sistema cardiovascolare e in particolare stabilizza il ritmo cardiaco e determina la vasodilatazione dei vasi sanguigni abbassando la pressione arteriosa. Viene utilizzato per favorire la regolarità della pressione arteriosa, per la regolare funzionalità dell'apparato cardiovascolare, come ricostituente naturale, per il rilassamento e benessere mentale e come antiossidante.

