

CACHET-DOL

20 CPR

Integratore alimentare a base di estratti vegetali di Salice, Artiglio del Diavolo, Passiflora, Camomilla e Niacina e oli essenziali di Lavanda, Limone, Maggiorana, Camomilla e Menta.
Utile nell'alleviare i dolori causati da nevralgie e dolori muscolo-tensivi.

La formulazione è il risultato di un attento studio che seleziona le piante in modo da garantire l'azione potenziata di ciascun principio attivo presente nell'integratore.

SALICE (30% SALICINA): Il salice è una pianta dotata di proprietà antinfiammatorie, analgesiche e antipiretiche. Tali attività sono imputabili al suo contenuto di SALICINA che, una volta ingerita e in seguito a metabolismo intestinale ed epatico, viene convertita in acido salicilico.
L'acido salicilico svolge le sue attività analgesiche, antinfiammatorie e antipiretiche tramite l'inibizione dell'enzima ciclossigenasi, ossia dell'enzima deputato alla trasformazione dell'acido arachidonico nelle prostaglandine responsabili dell'insorgenza di infiammazione, febbre e dolore. La salicina, pertanto, può essere considerata come una sorta di pro-farmaco.
Al contrario della salicina chimica presente nei comuni farmaci FANS, gli altri principi attivi del fitocomplesso riducono sensibilmente l'effetto nocivo che la salicina, da sola, avrebbe sulla mucosa gastrica.

ARTIGLIO DEL DIAVOLO (2,5% ARPAGOSIDE): La pianta, presente nella Farmacopea Europea, possiede azione ANALGESICA, ANTINFIAMMATORIA. Agisce come un tipico medicinale antinfiammatorio non steroideo (FANS), senza però comportare i tipici effetti collaterali di questa categoria di farmaci. (*Journal Of Ethnopharmacology*)

PASSIFLORA (4% FLAVONOIDI-VITEXINA): Questa pianta deve la sua azione ai FLAVONOIDI, tra cui l'IPEROSIDE. Favorisce il sonno e aiuta in tutti i disturbi del riposo: risvegli, difficoltà ad addormentarsi. È indicata inoltre per stress, nervosismo e irritabilità. Agisce inoltre come antispasmodico, per cui rilassa la muscolatura liscia e si rivela utile in caso di dolori, spasmi intestinali o crampi.

CAMOMILLA(0,3% APIGENINA): Sebbene sia conosciuta come blando sedativo, questa pianta possiede in realtà una forte attività antinfiammatoria delle mucose, data dall'azione dell'APIGENINA, un flavonoide. Completa la sua azione grazie a due importanti proprietà: è emolliente, per cui dona sollievo in caso di irritazione della mucosa; ed è spasmolitica, ovvero agisce come sedativo del sistema nervoso vegetativo, per cui ferma le contrazioni e dolori di stomaco e intestino.

MAGGIORANA: Oltre ad essere una nota pianta aromatica, la maggiorana possiede proprietà terapeutiche importanti. È digestiva, antispasmodica, antinevralgica, antidolorifica per cui si rivela utile in caso di dolore associato a problematiche del sistema nervoso.	NIACINA: conosciuta anche come Vitamina PP o Vitamina B3, la Niacina possiede azione calmante e vasodilatatoria sui capillari. Si è dimostrata efficace nel trattamento di emicranie e mal di testa muscolo-tensivi (Prousky and Seely, <i>The treatment of migraines and tension-type headaches with intravenous and oral niacin (nicotinic acid): systematic review of the literature</i>, 2005)
OLI ESSENZIALI DI LIMONE, CAMOMILLA, LAVANDA E MENTA: Questi oli essenziali, oltre a conferire sapore al prodotto e a favorire la digestione, hanno azione lenitiva ed analgesica grazie ai loro componenti chimici (de Cássia da Silveira e Sá et al., <i>Analgesic-Like Activity of Essential Oil Constituents: an Update</i>, 2017)	

CACHET-DOL

Food supplement based on plant extracts of Willow, Devil's Claw, Passionflower, Chamomile and Niacin and essential oils of Lavender, Lemon, Marjoram, Chamomile and Mint. Useful in relieving pain caused by neuralgia and muscle-tension pain.

The formulation is the result of a careful study that selects plants in order to guarantee the enhanced action of each active ingredient present in the supplement.

WILLOW (30% SALICIN): Willow is a plant with anti-inflammatory, analgesic and antipyretic properties. These activities are attributable to its content of SALICIN which, once ingested and following intestinal and liver metabolism, is converted into salicylic acid. Salicylic acid carries out its analgesic, anti-inflammatory and antipyretic activities through the inhibition of the cyclooxygenase enzyme, that is of the enzyme deputed to the transformation of arachidonic acid in prostaglandins responsible for the onset of inflammation, fever and pain. Salicin, therefore, can be considered as a sort of pro-drug. In contrast to the chemical salicin present in common NSAID drugs, the other active ingredients of the phytocomplex significantly reduce the harmful effect that salicin alone would have on the gastric mucosa.

PASSIONFLOWER (4% FLAVONOIDS-VITEXINE): This plant owes its effect to FLAVONOIDS, including HYPEROSIDE. It promotes sleep and helps with all sleep disorders: awakening, difficulty falling asleep. It is also indicated for stress, nervousness and irritability. A 2001 double-blind study showed that, if taken for 30 days, passionflower reduces anxiety symptoms. It also acts as an antispasmodic, so it relaxes smooth muscles and is useful in case of pain, intestinal spasms or cramps

DEVIL'S CLAW (2,5% ARPAGOSIDE): the plant, present in the European Pharmacopoeia, has ANALGESIC and ANTI-INFLAMMATORY action. It acts as a typical non-steroidal anti-inflammatory drug (NSAID), but without the typical side effects of this drug category. (Journal Of Ethnopharmacology)

CHAMOMILE (0,3% APIGENINE): Although known as a mild sedative, this plant actually has a strong anti-inflammatory activity on mucous membranes, given by the action of APIGENINE, a flavonoid. It completes its action thanks to two important properties: it is emollient, so it gives relief in case of irritation of the mucosa; it is spasmolytic, that is, it acts as a sedative of the vegetative nervous system, so it stops the contractions and pains of the stomach and intestine.

MARJORAN: In addition to being a well-known aromatic plant, marjoram has important therapeutic properties. It is digestive, antispasmodic, antineural, and pain-relieving, so it is useful in cases of pain associated with problems of the nervous system.	NIACIN: also known as Vitamin PP or Vitamin B3, Niacin has a calming and vasodilatory action on the capillaries. It has been shown to be effective in the treatment of migraines and muscle-tension headaches (Prousky and Seely, <i>The treatment of migraines and tension-type headaches with intravenous and oral niacin (nicotinic acid): systematic review of the literature</i>, 2005).
ESSENTIAL OILS OF LEMON, CHAMOMILE, LAVENDER AND MINT: These essential oils, besides giving flavor to the product and promoting digestion, have a soothing and analgesic action thanks to their chemical components.	