Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Panoramica

Immunformel Pro, 60 capsule

Codice prodotto: VS4195



Prezzo

Quantità	Prezzo unitario	Prezzo base
A 1	49,95 €	979,41 € / 1 Kilogramm
A 4	47,45 €	930,39 € / 1 Kilogramm
Da 5	44,95 €	881,37 € / 1 Kilogramm

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Descrizione

Immunformel Pro è una formula completa per il sistema immunitario

Sono presenti le vitamine A, C e D oltre a selenio e zinco – tutti questi componenti influenzano positivamente la resistenza a modo loro. La quantità necessaria per un supporto giornaliero è contenuta in una sola capsula. Se il fabbisogno è temporaneamente più elevato, la dose può essere aumentata provvisoriamente a due capsule al giorno. La particolarità di questo prodotto è l'elevata dose di quercetina nella forma fitosomiale facilmente assorbibile (Quercefit®). Questa formula è inoltre di facile impiego, poiché tutti questi nutrienti a tali dosaggi sono

riuniti in un'unica capsula. Pertanto in molti casi un solo integratore è sufficiente per sostenere efficacemente il sistema immunitario. Gli ingredienti di Immunformel Pro sono stati, ove possibile, selezionati tra marche di alta qualità con la migliore basi scientifiche.

Resilienza

Mai prima d'ora l'interesse per l'azione del sistema immunitario è stato così pronunciato. Numerose persone sono attualmente alla ricerca di opzioni per preservare la propria resilienza. Il sistema immunitario è costituito da un sistema altamente complesso di cellule (come cellule T, cellule B, cellule natural killer e macrofagi) e di molecole (come citochine [messaggeri] e immunoglobuline [anticorpi]) che difendono l'organismo. Inoltre si occupa, tra l'altro, dell'eliminazione dei prodotti di scarto che si formano nell'organismo. Un'alimentazione sana e varia, movimento sufficiente e sonno adeguato sono utili per una funzione ottimale ed equilibrata del sistema immunitario. Per molte persone può essere utile usare integratori alimentari per aumentare l'apporto di particolari micronutrienti. Il sistema immunitario funziona normalmente quando sono presenti nutrienti specifici come le vitamine A, C e D oltre a selenio e zinco.

Quercetina (Quercefit®)

La quercetina è l'ingrediente in questo prodotto presente alla dose più elevata. La quercetina appartiene ai bioflavonoidi più importanti e studiati a fondo. Immunformel Pro utilizza quercetina commercializzata con il marchio Quercefit® dall'azienda italiana Indena. Le dosi di 500 mg e 1000 mg di Quercefit® già utilizzate in diversi studi sull'uomo corrispondono a queste. Quercefit® contiene quercetina estratta dai fiori della sophora (Sophora japonica). Immunformel Pro presenta, grazie alla tecnologia brevettata Phytosome®, un assorbimento e una biodisponibilità della quercetina significativamente aumentati. L'origine greca del termine phytosom sta nelle parole phuton (pianta) e soma (corpo). Il processo di produzione brevettato riduce la naturale tendenza ad aggregarsi di alcuni fitonutrienti scarsamente assorbibili (come la quercetina) e li combina con fosfolipidi (fosfatidilcolina) da lecitina di girasole. I principi attivi non sono racchiusi in una capsula (come nei liposomi); invece si forma una miscela omogenea di piccole particelle facilmente assorbibili. È vero che i bioflavonoidi (es. la quercetina) mostrano un'affinità naturale per i fosfolipidi. Si formano fitosomi ai quali i bioflavonoidi aderiscono ai fosfolipidi. Questo comporta un assorbimento particolarmente buono. Le membrane cellulari (come quelle delle cellule dell'intestino tenue) sono costituite da un doppio strato di fosfolipidi. Ciò permette a questi fitosomi di attraversare facilmente la parete intestinale e i loro principi attivi raggiungono la circolazione sanguigna. Secondo studi questa tecnologia Phytosome® migliora l'assorbimento e la biodisponibilità della quercetina di 10-20 volte.

Vitamina A

Nel corpo la vitamina A (retinolo) viene convertita nella forma attiva acido retinoico. In tale forma è coinvolta in diversi processi biochimici e fisiologici nelle cellule. La vitamina A contribuisce al mantenimento dell'integrità delle cellule epiteliali in tutto l'organismo e favorisce, tra l'altro, lo stato delle mucose (ad esempio nei polmoni e nell'intestino). Anche per un sistema immunitario ben funzionante la vitamina A è importante. Favorisce lo sviluppo e la crescita delle cellule T ed è importante per la funzione normale di altre cellule immunitarie come i macrofagi. Infine aiuta a mantenere l'equilibrio tra le cellule T helper 1 (Th1) e le cellule T helper 2 (Th2) – il che è importante per una risposta immunitaria bilanciata. Immunformel Pro è privo di beta-carotene (provitamina A) e contiene una quantità sicura di vitamina A. Pertanto l'organismo non deve convertire la provitamina A in vitamina A.

Vitamina C

Nel corpo la vitamina C agisce come antiossidante idrosolubile ed è essenziale per catturare i radicali liberi. Fa parte di un sistema complesso che comprende antiossidanti endogeni, antiossidanti alimentari ed enzimi antiossidanti e che è caratterizzato da dipendenze e interazioni reciproche. In questa funzione protegge DNA, proteine e lipidi dai danni ossidativi contribuendo così al mantenimento di cellule e tessuti sani. Anche sul sistema

immunitario la vitamina C esercita un'influenza positiva: contribuisce alla formazione e al mantenimento della funzione corretta delle cellule immunitarie. Inoltre la vitamina C aiuta a mantenere l'equilibrio energetico e può aiutare in caso di affaticamento. In Immunformel Pro è contenuta una quantità di base di vitamina C (per capsula 100 % dell'assunzione di riferimento), esattamente quanto è presente nella capsula.

Vitamina D3 (Vitamin D3V®)

La vitamina D è una vitamina che non si trova in quantità significative nella nostra alimentazione, ma viene prodotta principalmente attraverso la luce solare sulla pelle. Naturalmente ciò dipende da un'esposizione solare sufficiente, che in paesi come i Paesi Bassi o la Germania non è per nulla garantita. La vitamina D ha un'azione immunomodulante. Aiuta a mantenere il sistema immunitario in un equilibrio normale – né iperattivo né ipoattivo. Su diverse cellule coinvolte nel sistema immunitario, come cellule T, cellule B e macrofagi, si trovano recettori della vitamina D. La vitamina D contribuisce in misura considerevole al supporto del sistema immunitario. In termini di efficacia, la forma di vitamina D3 come integratore è nettamente preferibile alla vitamina D2. Un inconveniente della vitamina D3 è tuttavia che normalmente viene ottenuta da lanolina (grasso di lana di pecora), il che la rende inadatta ai vegani. Immunformel Pro utilizza pertanto una forma avanzata di vitamina D3 proveniente da alghe (Vitamin D3V®). Così Immunformel Pro è adatto anche a persone che seguono una dieta vegana. Immunformel Pro offre una dose ampia di vitamina D come integrazione all'alimentazione e alla produzione endogena tramite l'esposizione al sole.

Vitamina K2 (K2VITAL™ DELTA)

La funzione più importante della vitamina K nell'organismo è il supporto della normale coagulazione del sangue. La vitamina K attiva alcuni fattori della coagulazione che dipendono dalla sua azione. Questi assicurano che la coagulazione avvenga in modo ottimale – né troppo rapido né troppo lento. La vitamina K e la vitamina D interagiscono tra loro in vari modi. Perciò è ottimale assumere questi nutrienti insieme. Esistono due forme di vitamina K, con la vitamina K2 che ha un'azione più ampia rispetto alla vitamina K1. Esistono diverse forme di vitamina K2, chiamata anche menachinone (abbreviato MK). Il menachinone-7 (MK-7) è considerato, secondo le attuali conoscenze scientifiche, la forma più efficace. MK-7 è ben assorbibile e grazie alla lunga emivita rimane attivo nell'organismo per un lungo periodo. Le dosi di questa vitamina presenti in Immunformel Pro si sono dimostrate efficaci in studi clinici. Anche la qualità del K2 impiegato è importante, poiché la vitamina K2 è nota per la sua elevata instabilità. Il contenuto di vitamina K2 in un integratore può diminuire rapidamente se combinato con minerali o con alcuni eccipienti. Questo è da evitare, poiché idealmente il prodotto dovrebbe mantenere la sua efficacia per tutta la durata di conservazione. Il produttore Balchem dalla Norvegia ha creato una materia prima di vitamina K2 che è ottimamente protetta dagli agenti esterni. Il K2 viene completamente incapsulato mediante un processo di microincapsulazione brevettato, garantendone la stabilità anche in prodotti con combinazioni di minerali aggressive. Dopo ampi test di stabilità con diverse materie prime di K2 in varie composizioni, Vitals ha selezionato K2VITAL™ DELTA come la migliore materia prima di vitamina K2.

Selenio

Il selenio appartiene al gruppo degli oligoelementi essenziali. Il selenio è presente in prodotti di origine animale e vegetale sia in forma organica (come selenometionina o selenocisteina) sia in forma inorganica (come selenito o selenato). L'organismo assorbe le forme organiche una volta e mezzo fino a due volte meglio rispetto alle forme inorganiche. In Europa, soprattutto tra i vegetariani, l'apporto di selenio è spesso basso. Ciò è dovuto principalmente al fatto che i suoli in Europa sono poveri di selenio e pertanto le piante ne contengono meno. Il selenio ha una notevole azione antiossidante. Alcuni enzimi (selenoenzimi), come la glutatione perossidasi (GPx), dipendono dal selenio e contribuiscono in modo significativo alla cattura dei radicali liberi. Un esempio è il selenio che aiuta a prevenire danni ossidativi. Inoltre il selenio sostiene il sistema immunitario contribuendo alla formazione delle cellule T. Inoltre contribuisce al corretto funzionamento delle cellule natural killer.

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Zinco (TRAACS®)

Lo zinco influisce positivamente sul sistema immunitario sostenendo la produzione di cellule T, favorendo la produzione di citochine e contribuendo alla funzione delle cellule natural killer. Lo zinco aiuta anche a proteggere le cellule dai danni ossidativi, tra l'altro attraverso la sua funzione negli enzimi antiossidanti catalasi e superossido dismutasi (SOD). Lo zinco supporta il normale metabolismo della vitamina A, con cui interagisce. In Immunformel Pro lo zinco è presente come bisglicinato di zinco. Ogni atomo di zinco è fortemente legato a due molecole (bis-) dell'amminoacido glicina (chelato). Tale tipo di legame è generalmente definito amminoacido-chelato o minerale chelato con amminoacidi. Il termine greco "chelat" significa "artiglio". Questo tipo di combinazione è stato scelto per la sua elevata biodisponibilità. Inoltre Vitals utilizza esclusivamente veri chelati di amminoacidi di Albion Minerals, contrassegnati dal marchio TRAACS®, che sta per The Real Amino Acid Chelate System. Questo garantisce che si tratti effettivamente di un chelato e non semplicemente di una combinazione di un minerale e un amminoacido, che alcuni produttori offrono erroneamente come amminoacido-chelato.

Proprietà nutrizionali

- Le vitamine A, C e D oltre a selenio e zinco hanno un'influenza positiva sul sistema immunitario
- La vitamina A è benefica per le mucose dei polmoni e dell'intestino
- La vitamina C, il selenio e lo zinco hanno un'azione antiossidante
- La vitamina C supporta il livello energetico e può aiutare in caso di stanchezza
- La vitamina K contribuisce al corretto funzionamento della coagulazione del sangue
- Lo zinco contribuisce al normale metabolismo della vitamina A

Dichiarazione nutrizionale

Micronutrienti	**per porzione giornaliera 1 capsula**
Vitamina A	300 µg (37,5 %*)
Vitamina D	25 µg (500 %*)
Vitamina C	80 mg (100 %*)
Vitamina K	90 µg (120 %*)
Vitamina C	80 mg (100 %*)
Zinco	10 mg (100 %*)
Selenio	50 µg (91 %*)

*Valore di riferimento secondo il Regolamento (UE) n. 1169/2011

Sostanze funzionali

Sostanze funzionali*	**per porzione giornaliera 1 capsula**
Quercefit® (Quercetina e lecitina)	500 mg
Di cui quercetina	200 mg

* Nessuna quantità di riferimento ai sensi del Regolamento (UE) è stata stabilita

Vitals utilizza soltanto materie prime di marca:

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefono: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

- Quercefit® è una combinazione di quercetina con fosfolipidi da lecitina, prodotta con la tecnologia Phytosome®. Quercefit® e Phytosome® sono marchi registrati di Indena S.p.A., Italia.
- Vitamin D3V® è un marchio registrato di ProTecNutra Ltd.
- K2VITAL™ è un marchio commerciale della Balchem Corporation o delle sue affiliate.
- TRAACS® ("The Real Amino Acid Chelate System") è un marchio registrato di Albion Minerals.

Ingredienti

Quercetina (estratto dai fiori della sophora, Sophora japonica), capsula vegetale (pullulan, da amido di manioca fermentato), vitamine (C, A, D3, K2), eccipiente (cellulosa microcristallina [gel di cellulosa]), minerali (zinco, selenio), agente separante (sali di calcio degli acidi grassi alimentari, biossido di silicio).

Modalità d'uso

Assumere 1 capsula al giorno con acqua durante un pasto (contenente grassi). In caso di maggiore necessità, temporaneamente 1 capsula due volte al giorno.

Conservazione

Conservare in luogo fresco, asciutto e al riparo dalla luce (non in frigorifero).

Avvertenze legali

La dose giornaliera raccomandata non deve essere superata. Gli integratori alimentari non sostituiscono una dieta equilibrata e varia né uno stile di vita sano. Conservare fuori dalla portata dei bambini piccoli.

Informazioni sul prodotto

Applicazione:	Sistema immunitario
Micronutrienti:	Selenio, Vitamina A, Vitamina C, Vitamina D, Vitamina K, Zinco
Piante:	Albero del miele (Sophora japonica)
Qualità:	Senza glutine, Senza lattosio, Senza stearato di magnesio, Vegano
Tipo di prodotto:	Integratori alimentari