



Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

wir freuen uns, dass Sie sich für **immunloges®** zur täglichen Unterstützung Ihres Immunsystems entschieden haben. Die einzigartige, innovative Zusammensetzung wurde entwickelt, um Ihr Immunsystem gezielt zu aktivieren.

Unser Immunsystem wird täglich neu gefordert

Das Immunsystem stellt ein komplexes System von Abwehrvorgängen dar, die sich ständig und überall in unserem Körper abspielen. Erste Hürde in diesem komplexen System sind die natürlichen Barrieren der Haut, der Augen und der Schleimhäute. Werden diese Hürden überwunden, stehen als erste Abwehr unterschiedliche Zellen und Stoffe bereit, um Widerstand gegen die Krankheiten auslösenden Eindringlinge wie Viren und Bakterien zu leisten. Man unterscheidet hierbei zwei Komponenten des Immunsystems: Die angeborene Abwehr (unspezifische) und die erworbene Abwehr (spezifische).

Die unspezifische Abwehr steht von Geburt an bereit, mit den sogenannten Fress- und natürlichen Killerzellen eingedrungene Erreger aller Art unschädlich zu machen. Allerdings können Viren und Bakterien ihre Form verändern. Damit unser Immunsystem auf zukünftige Angriffe schneller reagieren und die Eindringlinge frühzeitig enttarnen kann, gibt es daher die Zellen des spezifischen Abwehrsystems (B- und T-Lymphozyten). Diese Zellen speichern Strukturen früherer Angreifer und können so gezielt auf einen erneuten Angriff mit gleichen oder auch ähnlichen Strukturen reagieren.

Situationen erhöhter Anforderungen

Bei geschwächtem Immunsystem und in Zeiten erhöhter Belastung der Abwehrkräfte, ist eine Einnahme bioaktiver Pflanzenstoffe zur Unterstützung der Immunaktivität sinnvoll. Denn ein kompliziertes System braucht intelligente Unterstützung. Insbesondere bei chronischen und akuten Erkrankungen und intensiven Therapien (z. B. bei Krebs-Erkrankungen), ist eine begleitende Aktivierung des Immunsystems wertvoll. Auch erhöhte Belastungen durch Krankheitserreger, wie bspw. bei Krankenhausaufenthalten oder bei Krankheitswellen im sozialen Umfeld (z. B. in Kindergärten), stellen unseren Organismus vor besondere Herausforderungen. Hier bedarf es gezielter Unterstützung.

Welche Rolle spielen Schutzstoffe aus der Natur?

Einige Pflanzen, die gelernt haben, sich wechselnden, widrigen Bedingungen anzupassen, haben besondere Stoffe (sekundäre Pflanzenstoffe) entwickelt, um potentiell schädliche Stoffe der neuen Umgebung zu neutralisieren. Die Mehrheit dieser einzigartigen Lebensformen, wie bspw. einzellige Algen und bestimmte Pilze, sind jedoch meist nicht Teil unseres täglichen Speiseplans, weshalb eine Ergänzung der ausgewogenen Ernährung mit diesen

Naturstoffen sinnvoll ist. Durch moderne Verfahren ist es möglich, die sekundären Pflanzenstoffe zu extrahieren und für den Menschen in hoher Qualität und Reinheit verfügbar zu machen. Dadurch können sie besonders gut im Körper aufgenommen werden und sind besonders für verträglich.

Aktive Unterstützung für die gezielte Abwehr

Die besondere Zusammensetzung von **immunloges®** wurde an die neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse angepasst. Nur **immunloges®** enthält den speziell entwickelten Bio-Aktiv-Komplex, der auf die besonderen Bedürfnisse eines geschwächten Immunsystems abgestimmt ist. Die einzigartig kombinierten Inhaltsstoffe unterstützen die Immunaktivität auf vielfältige Weise.

Die aufeinander aufbauenden Bestandteile des Bio-Aktiv-Komplexes sind:

Immulina® – patentierter Spezialextrakt aus der Mikroalge *Arthrospira platensis*

Der Spezialextrakt wird in einem einzigartigen und von der Universität Mississippi entwickelten Verfahren gewonnen. Dadurch werden die bioaktiven Inhaltsstoffe in hoher Konzentration verfügbar gemacht. Der Mikroalge werden in der Wissenschaft ausgesprochen hohe immunaktivierende Effekte zugesprochen, die andere Algen-Arten nachweislich nicht erreichen können.

Betox-93® – hochreine 1,3/1,6-Beta-D-Glucane aus *Hiratake-Pilzen*

Der japanische Austernsaitling „Hiratake“ besticht durch seinen hohen Gehalt an Beta-Glucanen. Ihre besondere Reinheit (93%) und spezielle Form der Molekülverbindungen (1,3/1,6) macht diese Polysaccharide ausgezeichnet bioverfügbar und bioaktiv.

Zusätzlich wichtige Nährstoffe für das Immunsystem

Grundvoraussetzung für ein reibungsloses Funktionieren des Immunsystems ist seine angemessene Versorgung mit ausgewählten Nährstoffen. Daher sind in **immunloges®** neben Vineatrol® (Spezialextrakt aus Weintriebspitzen) auch die immunrelevanten Vitamine C und D, sowie die Spurenelemente Selen und Zink ergänzend kombiniert. Vitamin C ist dabei als besonders hilfreicher Stoff für die Immun-Abwehr bekannt. Aktuelle Untersuchungen haben gezeigt, dass viele Abwehrzellen über Bindungsstellen für Vitamin D verfügen und ihre Aktivität durch dieses reguliert werden kann. Aber auch Selen ist ein wichtiger Baustein für eine normale Funktion des Immunsystems und trägt dazu bei, die Körperzellen vor oxidativem Stress zu schützen. Zink ist zusätzlich wichtig um den Säure-Basen-Stoffwechsel auszugleichen und eine normale Zellteilung zu gewährleisten.

Wir wünschen Ihnen gute Gesundheit!
Ihre Dr. Loges + Co. GmbH

Serviceangebot:

Ausführliche Informationen zu **immunloges®** finden Sie im Internet unter www.loges.de. Gerne beantworten wir Ihre Fragen auch telefonisch unter (04171) 707-0 oder schreiben Sie uns per E-Mail an info@loges.de.



Zur täglichen Unterstützung des Immunsystems

immunloges® enthält einen patentierten Extrakt aus der Alge *Arthrospira platensis* (Immulina®), hochreine Beta-Glucane aus Hiratake-Pilzen (Betox 93®) sowie einen Spezialextrakt aus Weintriebspitzen (Vineatrol®). Ergänzt werden diese besonderen sekundären Pflanzenstoffe durch Zink, Selen und die Vitamine C und D, welche zur normalen Funktion des Immunsystems beitragen und zusätzlich wichtige Schutzenzyme zur Vermeidung von oxidativem Stress aktivieren.

| Nährwertangaben | Pro Kapsel | Pro Tagesdosierung (=2 Kapseln) | % der empfohlenen Tagesdosis |
|--|------------|---------------------------------|------------------------------|
| Patentierter Arthrospira-Extrakt (Immulina®) | 200 mg | 400 mg | ** |
| Hochreine 1,3/1,6-Beta-D-Glucane (Betox-93®) | 60 mg | 120 mg | ** |
| Extrakt aus Weintriebspitzen (Vineatrol®) | 1,7 mg | 3,3 mg | ** |
| Vitamin C | 40 mg | 80 mg | 100 %* |
| Vitamin D | 10 µg | 20 µg | 400 %* |
| Selen | 50 µg | 100 µg | 182 %* |
| Zink | 5 mg | 10 mg | 100 %* |

* Referenzmenge nach EU-Lebensmittelinformationsverordnung (bei Einnahme von 2 Kapseln)

**Keine Empfehlung der Europäischen Union (EU) vorhanden

Verzehrempfehlung:

Täglich 2 Kapseln zu einer Mahlzeit.

immunloges® ist in Packungen mit 30, 60 und 120 Kapseln in jeder Apotheke erhältlich.

Zutaten: Arthrospira-platensis-Extrakt (Auszugsmittel: Alkohol (70 % (V/V)), Hydroxypropylmethylcellulose, 1,3/1,6-Beta-D-Glucane aus Hiratake-Pilzen (*Pleurotus ostreatus*), Füllstoff: mikrokristalline Cellulose; Ascorbinsäure (Vitamin C), Zinkgluconat, Calciumcarbonat, Füllstoffe: Talkum, Maisstärke; Zucker, Cholecalciferol (Vitamin D), Trennmittel: Magnesiumsalze von Speisefettsäuren; Extrakt aus Weintriebspitzen reich an Resveratrol, Natriumselenit, Antioxidationsmittel: Alpha-Tocopherol (Vitamin E), Farbstoff: Kupferhaltige Komplexe der Chlorophyllle und Chlorophylline.

Frei von Lactose und Gluten.

Weitere interessante Produkte von Dr. Loges:

Schutz für Herz, Gehirn und Augen



60 Kapseln PZN 10319464
120 Kapseln PZN 10319487

Mit Grüntee-Extrakt und Vitamin C



30 Kapseln PZN 01039197
100 Kapseln PZN 01039205

Mit Curcumin für eine gesunde Immunantwort bei Entzündungen



60 Kapseln PZN 10536664
120 Kapseln PZN 10536670