

PHYCOSCI X¹⁴®

**REIN NATÜRLICHES NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL, DAS AUF EINEM WÄSSRIGEN
EXTRAKT VON SPIRULINA BASIERT**



PRODUKT-HIGHLIGHTS

PhycoSci X¹⁴® ist ein innovatives Nahrungsergänzungsmittel, das 14 g/l freies Phycocyanin enthält, einem wichtigen in Spirulina enthaltenen Phytonährstoff. Dieses Nahrungsergänzungsmittel trägt dazu bei, das Immunsystem zu unterstützen¹ und stärkt die natürlichen Abwehrkräfte², wodurch das allgemeine Wohlbefinden gesteigert wird. Mit modernster Technologie wird das konzentrierte Phycocyanin für PhycoSci X¹⁴® aus hochqualitativem A3 Spirulina gewonnen und in einer bequemen flüssigen Form angeboten. Dieses milde, glycerol-basierte Nahrungsergänzungsmittel macht die Hauptkomponente von Spirulina, das Phycocyanin, in einem einfachen und aufnehmbaren Format zugänglich.

REIN NATÜRLICHE INHALTSSTOFFE

- ▶ Wässriger Extrakt aus Spirulina
- ▶ Gereinigtes Trinkwasser
- ▶ Glycerin pflanzlichen Ursprungs

DIE WELT DER MIKROALGEN

Die Nährstoffeigenschaften von Spirulina wurden wissenschaftlich bereits eingehend untersucht. Xelliss ist als Unternehmen weltweit führend bei algenbasierten Nährstoffen! Dank unseres einzigartigen und fortschrittlichen Ansatzes fördern wir die innovative Entwicklung im Bereich Mikroalgen und investieren kontinuierlich in neue bahnbrechende Entdeckungen.

SPIRULINA MAXIMA: DIE QUELLE FÜR PHYCOCYANIN

Spirulina ist eine Süßwasser-Mikroalge aus der Familie der Cyanobakterien, die als nährstoffreiches Supernahrungsmittel gilt und seit Jahrhunderten als besonders reiche natürliche Quelle an Nährstoffen und Mikronährstoffen bekannt ist. Xelliss nutzt Spirulina maxima, einen besonderen Stamm, der gegenüber anderen bekannten Varianten wie Spirulina platensis für seinen höheren Protein- und Phycocyanin Gehalt bekannt ist.

IM MITTELPUNKT VON SPIRULINA: PHYCOCYANIN

Die Süßwassermikroalge Spirulina lebt unter rauen Bedingungen und produziert eine Reihe wirksamer Antioxidationsmittel, um sich selbst zu schützen. Einer dieser Stoffe ist das Phycocyanin, ein leuchtend blaues Protein, das bei der Photosynthese eine wichtige Rolle spielt und in der Zellstruktur als wirksames Antioxidationsmittel dient.

Unser PhycoSci X^{14®} nutzt die Kräfte der Spirulina maxima, einem Stamm, der natürlich reich an Phycocyanin ist und einen 20–30 % höheren Anteil an Phycocyanin (17–18 % im Vergleich zu 14 % bei S. platensis) aufweist. Durch das einzigartige, wasserbasierte und lösungsmittelfreie Extraktionsverfahren von Xelliss maximieren wir die Konzentration des Phycocyanins in PhycoSci X^{14®} und bieten somit eine wirksame und hochqualitative Quelle dieses wertvollen Phytonährstoffs, um das Immunsystem zu stärken und den Körper vor oxidativem Stress zu schützen.

FORTSCHRITTLICHER PRODUKTIONSPROZESS

Zusammenwirken von Natur und Wissenschaft

Phycocyanin wird schon seit über 40 Jahren weltweit erforscht. PhycoSci X^{14®} nutzt diese Forschungsergebnisse mit einer hohen Konzentration an Phycocyanin, das wegen seiner antioxidierenden Eigenschaften in der Pflanze bekannt ist.

Photobioreaktor-Kultivierung

Unsere Spirulina wird in geschlossenen Photobioreaktoren gezüchtet, wodurch ein reines und kontaminationsfreies Produkt entsteht, das reich an Phycocyanin ist. Dieses kontrollierte System hat einen kleinen CO₂-Fußabdruck und nutzt natürliche Ressourcen auf effektive Weise.

EPNA-Extraktion

Bei uns kommt ein einzigartiges natürliches Verfahren namens EPNA (Extraction of Phyco Native Active) zum Einsatz, um aus dem frisch gezüchteten A3 Spirulina das Phycocyanin zu extrahieren. Bei diesem wasserbasierten und lösungsmittelfreien Verfahren bleibt die Qualität des Phycocyanins erhalten:

- Die Extraktion geschieht vor Ort, unmittelbar nach der Ernte
- Auf Wärme oder Trocknung wird verzichtet, damit die Mikroalge unversehrt bleibt
- Frisches Gebirgswasser, gereinigt durch Umkehrosmose.

Engagement für den Umweltschutz

Unser nachhaltiger Produktionsprozess:

- Effiziente Nutzung von Wasser und Sonnenlicht
- Kleiner CO₂-Fußabdruck im Vergleich zur herkömmlichen Spirulina-Kultivierung
- Kontrolliertes System verhindert Verschmutzung und sorgt für hochwertiges Produkt

HAUPTVORTEILE

- ▶ **Trägt zur Stärkung des Immunsystems bei, da PhycoSci X^{14®} Phycobiliprotein aus Spirulina enthält¹**
- ▶ **Stärkt die natürlichen Abwehrkräfte und fördert die Körperabwehr, da PhycoSci X^{14®} reich an Phycocyanin ist²**
- ▶ **Bietet eine hohe Konzentration an Phycocyanin (14 g/l), da PhycoSci X^{14®} diesen wichtigen Phytonährstoff aus Spirulina enthält**
- ▶ **Enthält nur reine Zutaten, da PhycoSci X^{14®} aus reinem, konzentriertem Spirulina-Extrakt und ohne Zusatzstoffe hergestellt wird**
- ▶ **Lässt sich leicht in Ihre Tagesroutine integrieren, da PhycoSci X^{14®} in einer bequemen flüssigen Form vorliegt**
- ▶ **Formuliert auf einer milden Glycerol-Basis, wodurch es sich leicht einnehmen und in den täglichen Ernährungsplan integrieren lässt**
- ▶ **Das völlig natürliche und GVO-freie PhycoSci X^{14®} besteht aus hochqualitativer A3 Spirulina, die mit fortschrittlicher Technologie gewonnen wird**

IMMUNUNTERSTÜTZUNG

PhycoSci X^{14®} enthält Phycocyanin, einen wichtigen Phytonährstoff, der aus Spirulina gewonnen wird. Aus der Forschung weiß man, dass Spirulina das Immunsystem und die körpereigenen natürlichen Abwehrkräfte stärken kann. Besonders das Phycocyanin ist für seine das Immunsystem stimulierenden Eigenschaften bekannt, mit denen die körpereigenen Abwehrkräfte gestärkt werden.¹⁻²

NÄHRSTOFFANGABEN

Nährwert pro:	8 ml
Gesamter wässriger Extrakt aus Spirulina	7,8 g
davon Phycocyanin	112 mg

NATÜRLICH: PhycoSci X¹⁴® wird ausschließlich aus natürlichen Inhaltsstoffen hergestellt.

GVO-FREI: Unsere Produkte sind GVO-frei, also frei von gentechnisch veränderten Organismen.

EMPFOHLENE TAGESDOSIS: Geben Sie pro Tag 8 ml in ein Glas Wasser, wobei Sie zum Messen den mitgelieferten Dosierer verwenden. Die empfohlene Tagesdosis darf nicht überschritten werden. Ein Nahrungsergänzungsmittel darf eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung sowie einen gesunden Lebensstil nicht ersetzen.

ZUTATEN: Wässriger Extrakt aus Spirulina (*Spirulina maxima*), Stabilisator (Glycerin pflanzlicher Herkunft).

WARNHINWEIS: Wenn Sie schwanger sind oder stillen, konsultieren Sie Ihren Arzt.

LAGERUNG: Ungeöffnete Flaschen an einem dunklen, trockenen Ort bei Raumtemperatur oder im Kühlschrank aufbewahren. Geöffnete Flaschen sollten im Kühlschrank aufbewahrt und innerhalb von 45 Tagen aufgebraucht werden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

INHALT: 250 ml

NÄHRWERT- UND GESUNDHEITS- BEZOGENE ANGABEN (EU)

¹ *Spirulina trägt dazu bei, das Immunsystem zu unterstützen. Phycocyanin (einer der Phytonährstoffe in Spirulina) ist ein wirksamer Stimulans für das Immunsystem. Eine Bewertung der Angabe nach Verordnung (EC) Nr. 1924/2006 steht aktuell aus. Europäische Kommission. (Ausstehend). Warteliste von Nährwert- und gesundheitsbezogenen Angaben nach Artikel 13(1), Anwendung Nr. 1876.*

² *Spirulina – Immunstimulans. Stärkt natürliche Abwehrkräfte. Fördert körpereigene Abwehrkräfte. Eine Bewertung der Angabe nach Verordnung (EC) Nr. 1924/2006 steht aktuell aus. Europäische Kommission. (Ausstehend). Warteliste von Nährwert- und gesundheitsbezogenen Angaben nach Artikel 13(1), Anwendung Nr. 2583.*