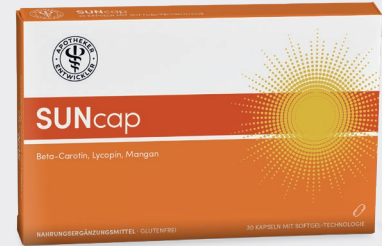




# SUNcap

Nahrungsergänzungsmittel auf der Basis von Lycopin, Beta-Carotin, Mangan, Vitaminen und schwarzem Johannisbeeröl. Für eine antioxidative Wirkung und **Schutz gegenüber der an die Sonnenexposition geknüpften Phänomene.**



30 Kapseln mit Softgel-Technologie

## Hilfreich für

LICHTSCHUTZ, BRÄUNUNG

GESUNDE HAUT

ANTIOXIDANTIEN

VITAMINERGÄNZUNG

MINERALSTOFFERGÄNZUNG

## Einnahme

1 Kapsel pro Tag mit Wasser, vorzugsweise nach dem Essen.

DURCHSCHNITTSWERTE	pro Kapsel	%NRV*
<b>Schwarzes Johannisbeeröl</b> davon: Gamma-Linolensäure (GLA)	277 mg 40 mg	
<b>Öliges Karottenmazerat</b>	80 mg	
Beta-Carotin zu 30% davon <b>Beta-Carotin</b>	15,4 mg 4,62 mg	
Lycopin zu 18% davon <b>Lycopin</b>	27,8 mg 5 mg	
<b>Vitamin B12</b>	1 mcg	40%
<b>Vitamin B6</b>	2 mg	143%
<b>Vitamin E</b>	10 mg- $\alpha$ TE	83,3%
<b>Niacin (Vitamin B3)</b>	4,8 mgNE	30%
<b>Vitamin C</b>	60 mg	75%
<b>Mangan</b>	2 mg	100%

- **Mangan, Vitamin E und Vitamin C tragen dazu bei, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen.**
- **Niacin trägt zur Erhaltung normaler Haut bei.**

### ZUTATEN:

Schwarze Johannisbeere (*Ribes nigrum* L., Samen) 14% iges Öl in GLA, Speisegelatine, Calciumascorbat (Vitamin C), Mazerat aus der Karottenwurzel (*Daucus carota* L.) in Sojaöl und mittelkettigen Triglyceriden, Festigungsmittel: Glycerin; Verdickungsmittel: Mono- und Diglyceride von Fettsäuren; Tomate (*Solanum lycopersicum* L.) Fruchtextrakt zu 18% in Lycopin, Beta-Carotin zu 30% in Sonnenblumenöl, natürliches Vitamin E (D-Alpha-Tocopherol) in Sonnenblumenöl und Sojaöl, Manganpidolat, Emulgator: Sonnenblumenlecithin; Nicotinamid (Niacin), Pyridoxinhydrochlorid (Vitamin B6), Farbstoffe: Eisenoxide; Vitamin B12 zu 0,1% (Cyanocobalamin) auf Maltodextrinen aus Mais.

\*NRV - Referenzmengen für die tägliche Zufuhr von Vitaminen und Mineralstoffen (Erwachsene) gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011.

### SCHWARZES JOHANNISBEERÖL

Die schwarze Johannisbeere (*Ribes nigrum*) ist eine in Europa spontan wachsende Pflanze. Aus ihren Samen lässt sich ein Öl extrahieren, das sich durch einen hohen Gehalt an  $\gamma$ -Linolensäure (GLA) und einen geringeren Gehalt an  $\alpha$ -Linolensäure (ALA) auszeichnet. Die Säure GLA ist für ihre **entzündungshemmenden und antithrombotischen Eigenschaften und als Stoff für die Behandlung von Hauterkrankungen bekannt.** Überdies ist die Johannisbeere eine der wenigen pflanzlichen Quellen für Omega-6-Fettsäuren, die an den Stoffwechselprozessen zur Regulierung und **Erhaltung der zellulären Homöostase** beteiligt sind.

✓	GLUTENFREI
✓	OHNE Süßstoffe
✓	OHNE Zuckerzusatz
	OHNE Farbstoffe
✓	OHNE Konservierungsstoffe
✓	FÜR VEGETARIER GEEIGNET (nach Zerdrücken der weichen Kapsel)
	IN DER SCHWANGERSCHAFT/STILLZEIT GEEIGNET
	FÜR KINDER GEEIGNET

# SUNcap

## ANTIOXIDATIVE STOFFE:

### Lycopin

Lycopin ist ein starkes fettlösliches Antioxidans und gehört zur Klasse der Betacarotinoide. Dank seiner besonderen Struktur, die zwei Doppelbindungen mehr aufweist als die anderen Moleküle der Familie, kann es nicht in Vitamin A umgewandelt werden und gilt als der **effizienteste oxygen quencher** unter den Carotinoiden.

### Beta-Carotin und öliges Karottenmazerat

Das Beta-Carotin verdankt seinen Namen der Karotte, die einen sehr hohen Gehalt dieses Stoffs aufweist. Es ist ein Präkursor des Vitamins A, in das es nur bei Bedarf umgewandelt wird, und zeigt eine sehr hohe **antioxidative Wirkung sowie Reparatur- und Schutzeigenschaften. Zudem ist es ausschlaggebend für die an die Sehkraft gebundenen Mechanismen.** Überschüssiges Beta-Carotin wird in der Haut gesammelt, was zu einer orange-gelblichen Hautfarbe führt, die häufig mit Bräune verwechselt wird. In Wirklichkeit besteht die Wirkung von Beta-Carotin nur darin, **die Zellen vor den freien Radikalen zu schützen**, die sich durch die Sonnenbestrahlung bilden. Folglich ist die Anwendung von **Sonnenschutzmitteln** während der Sonnenexposition erforderlich.

## VITAMINE UND MINERALSALZE

Vitamin B12, Vitamin B6, Vitamin E, Vitamin C und Mangan wirken **antioxidativ und antiradikalisch**, während die Niacin (Vitamin B3) **als Substrat in vielen Stoffwechselprozessen** wirkt und an der **Erhaltung einer glatten und weichen Haut** beteiligt ist.

## EINNAHME-TIPPS

Personen, die eine **intensive und sichere Bräunung** wünschen.

1 Kps./Tag ab 1 Monat vor der Exposition und bis 1 Monat danach.

Personen, die ihre Haut **auf die Sonnenexposition vorbereiten** und sie vor Oxidationsstress schützen wollen.

1 Kps./Tag ab 1 Monat vor der Exposition und bis 1 Monat danach.

Personen, die **im Freien arbeiten** und einer langen Sonnenexposition ausgesetzt sind.

1 Kps./Tag für 3- bis 4-monatige Zyklen.

**Lichtschutz im Sommer gegen die vorzeitige Hautalterung.**

1 Kps./Tag ab 1 Monat vor der Exposition und bis 1 Monat danach.

## Bibliografie

- R. Albanesi, D. Lucarelli Guida agli integratori alimentari, Ed. Thea.
- Hendler S. S., Rovik D.M. PDR Integratori Nutrizionali – CEC Editore (Neue Ausgabe 2010).
- MONOGRAPHS Gamma-linolenic acid (GLA) Alternative Medicine Review, Volume 9, Number 1, 2004.
- Medicinal Plants: The Healing Properties of Plants. Helen Mayhew.
- Linee guida ministeriali di riferimento per i claims botanici <http://www.trovanorme.salute.gov.it/norme/renderNormsanPdf?anno=0&codLeg=48636&parte=2&serie=>.

## Synergie

- ✓ **\*AFTERSUN-LOTION mit AZULEN**  
Zur Linderung der Haut nach der Sonnenexposition.
- ✓ **\*BRÄUNUNGSINTENSIVIERENDE CREME PRE & AFTER SUN**  
Für eine intensiv und gleichmäßig gebräunte Haut.
- ✓ **\*Alle Produkte der Sonnenlinie je nach Hauttyp**

\*Technische Produkt-Datenblätter im **Unifarco-Portal** und im **Datenblätterkatalog** verfügbar.

## 3 VORTEILE

- 1 Wirkstoffpool mit antioxidativer und hautschützender Wirkung.
- 2 Fördert eine intensive Bräunung.
- 3 Hilft, die Bräune länger zu erhalten.