

3578831515477 PHYTOBRONZ - FR

Description

Avec PHYTOBRONZ® formule renforcée, rayonnez tout l'été !

La nouvelle formule de PHYTOBRONZ® est composée d'un complexe de Caroténoïdes 100% d'origine végétale dont le **dosage a été renforcé** par rapport à l'ancienne formule, pour vous procurer une peau plus rayonnante et un teint plus unifié.

Phytobronz® est un complément alimentaire qui contient un mélange de 9 actifs d'origine végétale, du Cuivre et du Sélénium pour une action complète :

1. Préparation
2. Protection anti oxydante (Sélénium, Vitamine E)
3. Pigmentation de la peau (Cuivre)

Phytobronz, N°1 des préparateurs solaires*

*Source : IQVIA - Pharmatrend PharmaOne - Marché des compléments alimentaires Solaires hors autobronzants en pharmacie en France – année 2018 – en volume

PhytoBronz®, un complexe fortement dosé en caroténoïdes !

Forts de leur expérience et de leur savoir-faire en **nutricosmétique solaire**, les Laboratoires Arkopharma ont élaboré une formule innovante puisque la diversité des Caroténoïdes présents dans la formule permet une préparation plus optimale que l'utilisation de Bêta-carotène seul.

La **Phytopérine®** vient également optimiser la biodisponibilité du Bêta-carotène.

Les caroténoïdes :

- Le **lycopène** appartient à la famille des caroténoïdes, et est un pigment naturellement présent dans la tomate et la pastèque. C'est un antioxydant qui aide à protéger les cellules du stress oxydatif et des radicaux libres. Ce n'est que vers la fin du XIX^{ème} siècle qu'un chercheur nommé Harsten a séparé le lycopène de la tomate, il a fallu ensuite attendre le milieu du XX^{ème} siècle pour que les propriétés du lycopène soient identifiées et la fin des années 90 pour qu'elles soient connues de tous¹.
- La **lutéine** et la **zéaxanthine** appartiennent à la famille des caroténoïdes, qui sont des pigments végétaux lipophiles responsables des couleurs jaunes et rouges de la nature comme les fruits, les légumes, les fleurs et les feuilles d'automne. Par exemple, la couleur jaune vif du maïs est due en partie à la lutéine².
- Le **bêta-carotène** est le composé le plus connu du groupe des caroténoïdes. En tant que pigment, il rend les fleurs plus attractives pour les insectes, il est principalement connu pour sa présence dans certains fruits et légumes tels que la carotte, la mangue, l'abricot³...
- La **pipérine** (phytopérine) permet d'augmenter la biodisponibilité du bêta-carotène. Le poivre noir (famille Piperaceae) est l'une des épices les plus largement utilisées dans le monde, bien connue pour son composé piquant, la pipérine. La pipérine est l'actif majoritaire du poivre⁴.

Les huiles végétales :

En plus des caroténoïdes d'origine végétale, Phytobronz® contient des huiles végétales qui sont utilisées pour permettre la préservation de l'élasticité et de la souplesse de la peau, pour une peau sublimée :

- **Huile de Bourrache** (*Borago officinalis* L.) : la Bourrache est une plante méditerranéenne, à sa découverte au Moyen-âge son utilisation n'était pas cosmétique à l'époque⁵. Elle est désormais utilisée pour ses diverses propriétés liées à la peau, elle redonne notamment souplesse et élasticité.
- **Huile d'Argan** (*Argania spinosa* (L.) : ce sont les graines de l'arganier, arbre poussant au sud du Maroc qui sont utilisées pour produire l'huile d'argan. Le nom Argan vient d'un petit village du Maroc nommé « Argana ». Cette huile est traditionnellement utilisée pour le soin de la peau dans le domaine nutricosmétique, elle possède des propriétés nourrissantes et redonne de la souplesse à la peau.
- **Huile de Sésame** (*Sesamum indicum* L.) : le sésame fait partie de la famille des oléagineux et provient d'Asie. Particulièrement affectionné par le Moyen-Orient, le sésame est très utilisé en cuisine, il est également utilisé sous forme d'huile en nutricosmétique car celle-ci présente des propriétés intéressantes telle que la souplesse de la peau.

Les vitamines et minéraux :

- Le **Sélénium** (Se) : Le sélénium va agir en tant qu'antioxydant.
- Le **Cuivre** (Cu) : contribue à la pigmentation de la peau.
- La **Vitamine A** : aide à maintenir la peau en bonne santé
- La **Vitamine E** : permet de protéger la peau du stress oxydatif induit notamment par les rayonnements UV. Elle est reconnue comme étant un élément nutritionnel essentiel pour l'homme, et possède des propriétés anti-oxydantes.

¹http://www.passeportsante.net/fr/Solutions/PlantesSupplements/Fiche.aspx?doc=lycopene_ps

² Foods Supplements Europe. Luteine and zeaxanthin. In : Facts about vitamins, minerals and other food components with health effects. Foods Supplements Europe, 2013. p 66-71.

³https://www.passeportsante.net/fr/Solutions/PlantesSupplements/Fiche.aspx?doc=vitamine_a_betacarotene_ps

⁴ Meghwal M, Goswami TK. Piper nigrum and piperine: an update. *Phytother Res* 2013;27(8):1121-30.

⁵<https://www.passeportsante.net/huiles-vegetales-g152/Fiche.aspx?doc=huile-bourrache>

Posologie

Voie orale. Réservé à l'adulte. Déconseillé aux femmes enceintes et allaitantes.

- Prendre **1 capsule par jour** au moment du repas, au minimum 15 jours avant, pendant et après l'exposition au soleil ou aux UV artificiels.

Recommandations d'usage

- Évitez de vous exposer aux heures d'ensoleillement maximum,
- Utilisez une crème protectrice adaptée,
- Ne pas dépasser la dose journalière recommandée,
- Un complément alimentaire ne doit pas se substituer à une alimentation variée et équilibrée et à un mode de vie sain,
- Ne pas laisser à la portée des jeunes enfants,
- À conserver à une température inférieure à 25°C, à l'abri de la chaleur et de l'humidité.

Détail des ingrédients

Huile de graine de bourrache (*Borago officinalis* L.) – Huile de graine de tournesol (*Helianthus annuus* L.) – Huile de graine de sésame (*Sesamum indicum* L.) – Extrait de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.) – Epaississant : mono et diglycérides d'acides gras – Lutéine – Huile de fruit d'argan (*Argania spinosa* (L.) Skeels) – Bétacarotène – Vitamine E – Emulsifiant : lécithine de tournesol – Extrait de poivre noir (*Piper nigrum* L.) – Sulfate de cuivre – Sélénite de sodium.

Information nutritionnelle moyenne

	Pour 1 capsule	%VNR*
Huile de Bourrache	115 mg	
Huile de Sésame	75 mg	
Huile d'Argan	25 mg	
Extrait de Poivre (Phytopérine®)	1,1 mg	
dont Piperine	1 mg	
Vitamine E	12 mg α -TE	100%
Cuivre	0,33 mg	33%
Sélénium	18 μ g	33%
Caroténoïdes totaux	14,5 mg	
dont Bétacarotène	4,8 mg	
soit Vitamine A	800 μ g RE	100%
Lutéine	6 mg	
Zéaxanthine	0,3 mg	
Lycopène	3 mg	

*VNR : Valeurs Nutritionnelles de Référence

3578831515477 PHYTOBRONZ - NL

Beschrijving

Met PHYTOBRONZ® versterkte formule, glans de hele zomer lang!

De nieuwe formule van PHYTOBRONZ® bestaat uit een complex van Carotenoiden 100% van plantaardige oorsprong, waarvan de dosering is verhoogd ten opzichte van de vorige formule, om u te voorzien van een meer stralende huid en een meer egale teint.

Phytobronz® is een voedingssupplement dat een mengsel bevat van 9 actieve bestanddelen van plantaardige oorsprong, koper en selenium voor een volledige werking:

1. Voorbereiding
2. Bescherming tegen antioxidanten (selenium, vitamine E)
3. Huidpigmentatie (Koper)

Phytobronz, nr. 1 in zonnepreparaat*.

*Bron: IQVIA - Pharmatrend PharmaOne - Markt voor voedingssupplementen voor zonverzorging exclusief zelfbruiners in Frankrijk - jaar 2018 - in volume

PhytoBronz® , een complex met een hoge dosis carotenoiden!

Op basis van hun ervaring en knowhow op het gebied van zonnevoedingsproducten heeft Arkopharma een innoverende formule ontwikkeld. Het complex van carotenoiden bevat meerdere soorten carotenoiden en zorgt voor een optimalere voorbereiding dan bètacaroteen alleen, voor een meer egale teint en een stralendere huid. Phytoperine® optimaliseert ook de biologische beschikbaarheid van bètacaroteen.

Carotenoiden:

- Lycopene behoort tot de familie van de carotenoiden, en is een pigment dat van nature voorkomt in tomaten en watermeloenen. Het is een antioxidant die helpt cellen te beschermen tegen oxidatieve stress en vrije radicalen. Pas aan het eind van de 19e eeuw scheidde een onderzoeker genaamd Harsten lycopene uit tomaten, en pas halverwege de 20^{ste} eeuw werden de eigenschappen van lycopene geïdentificeerd en aan het eind van de jaren 1990 werden ze algemeen bekend¹.
- Luteïne en zeaxanthine behoren tot de familie van de carotenoiden, lipofiele plantenpigmenten die verantwoordelijk zijn voor de gele en rode kleuren in de natuur, zoals fruit, groenten, bloemen en herfstbladeren. De heldergele kleur van maïs is bijvoorbeeld gedeeltelijk te danken aan luteïne².
- Bèta-caroteen is de bekendste verbinding van de groep carotenoiden. Als pigment maakt het bloemen aantrekkelijker voor insecten, en het is vooral bekend door zijn aanwezigheid in bepaalde vruchten en groenten zoals wortelen, mango's, abrikozen³...
- Piperine (fytoperine) verhoogt de biologische beschikbaarheid van betacaroteen. Zwarte peper (familie Piperaceae) is een van de meest gebruikte specerijen ter wereld, bekend om zijn pikante verbinding, piperine. Piperine is het belangrijkste werkzame bestanddeel van peper⁴.

Plantaardige oliën:

Naast carotenoïden van plantaardige oorsprong bevat Phytobronz® plantaardige oliën die helpen de elasticiteit en soepelheid van de huid te behouden, voor een gesublimeerde huid:

- Borage-olie (*Borago officinalis* L.): Borage is een mediterrane plant, die in de Middeleeuwen werd ontdekt en destijds niet voor cosmetische doeleinden werd gebruikt⁵. Het wordt nu gebruikt voor zijn verschillende eigenschappen met betrekking tot de huid, met name het herstel van soepelheid en elasticiteit.
- Arganolie (*Argania spinosa* (L.)): de zaden van de arganboom, die in het zuiden van Marokko groeit, worden gebruikt voor de productie van arganolie. De naam Argan komt van een klein dorpje in Marokko dat "Argana" heet. Deze olie wordt van oudsher gebruikt voor de verzorging van de huid op nutricosmetisch gebied, zij heeft voedende eigenschappen en maakt de huid soepel.
- Sesamolie (*Sesamum indicum* L.): Sesam behoort tot de familie van de oliehoudende zaden en is afkomstig uit Azië. Vooral in het Midden-Oosten wordt sesam veel gebruikt in de keuken, en ook in de vorm van olie in nutricosmetica omdat het interessante eigenschappen heeft zoals soepelheid van de huid.

Vitaminen en mineralen:

- Selenium (Se): Selenium werkt als een antioxidant.
- Koper (Cu): draagt bij tot de pigmentatie van de huid.
- Vitamine A: helpt de huid gezond te houden
- Vitamine E: helpt de huid te beschermen tegen oxidatieve stress veroorzaakt door UV-straling. Het wordt erkend als een essentieel voedingselement voor de mens, en heeft antioxidant eigenschappen.

¹http://www.passeportsante.net/fr/Solutions/PlantesSupplements/Fiche.aspx?doc=lycopene_ps

² Voedingssupplementen Europa. Luteïne en zeaxanthine. In: Feiten over vitaminen, mineralen en andere voedingsbestanddelen met gezondheidseffecten. Voedingssupplementen Europa, 2013. p 66-71.

³https://www.passeportsante.net/fr/Solutions/PlantesSupplements/Fiche.aspx?doc=vitamine_a_betacarotene_ps

⁴ Meghwal M, Goswami TK. Piper nigrum en piperine: een update. *Phytother Res* 2013;27(8):1121-30.

⁵<https://www.passeportsante.net/huiles-vegetales-g152/Fiche.aspx?doc=huile-bourrache>

Posologie

Orale toediening.

Bestemd voor volwassenen.

- 1 capsule per dag tijdens de maaltijd, minstens 15 dagen vóór, tijdens en na de blootstelling aan de zon of aan kunstmatige Uv-stralen.

Aanbevelingen voor gebruik

Vermijd om u aan de zon bloot te stellen tijdens de uren waarop de stralen het hevigst zijn,

Gebruik een aangepaste beschermende zonnecrème,

Gelieve de aanbevolen dagelijkse dosis niet te overschrijden,

Niet aanbevolen voor zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven,

Een voedingssupplement mag geen gevarieerde en evenwichtige voeding en een gezonde levenswijze vervangen,

Buiten het bereik van jonge kinderen houden,

Koel en droog bewaren bij een temperatuur lager dan 25°C.

Details van de ingrediënten

Bernagiezaadolie (*Borago officinalis* L.) - Zonnebloemzaadolie (*Helianthus annuus* L.) -

Sesamzaadolie (*Sesamum indicum* L.) – Extract van de vrucht van tomaat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) - Verdikkingsmiddel: mono- en diglyceriden van vetzuren - Luteïne – Olie van de vrucht van Argan (*Argania spinosa* (L.) Skeels) - Betacaroteen - Vitamine E - Emulgator: zonnebloemlecithine –

extract van de vrucht van Zwarte peper (*Piper nigrum* L.) - Kopersulfaat - Natriumseleniet.

Capsule: Gelatine – Glycerol – Kleurstoffen: ijzeroxiden.

Gemiddelde voedingsinformatie

	Voor 1 capsule	% VRW*	
Bernagieolie	115 mg		
Sesamolie	75 mg		
Arganolie	25 mg		
Extract van peper	1.1 mg		
waaronder piperine	1 mg		
Totale carotenoiden	14,5 mg		
waaronder Bètacaroteen	4.8 mg		
hetzij vitamine A		800 µg RE	100%
Luteïne (afkomstig van Afrikaantje)		6 mg	
Zeaxanthine (afkomstig van Afrikaantje)		0,3 mg	
Lycopen (afkomstig van tomaat)		3 mg	
Koper		0.33 mg	33%
Selenium		18 µg	33%
Vitamine E (afkomstig van soja)		12 mg α -TE	100%

* VRW : Voedingsreferentiewaarden