

Astaxanthine 4mg - 100 softgels

Astaxanthine 4mg - 100 softgels

DB4747-507

Buy this product at <https://test.supplentia.com/db4747-507-astaxanthine-4mg-100-softgels>

Description

Gebruik

1 à 2 softgel(s) per dag, met wat water innemen, na de maaltijden

De Astaxanthine in dit product wordt gewonnen uit de microalg *Haematococcus pluvialis*. Deze micro-alg is de aantrekkelijkste natuurlijke bron van Astaxanthine omdat hij het hoogste gehalte in drooggewicht heeft. Deze stof is vooral gekend om zijn roze-rood pigment en is in grote hoeveelheden aanwezig in zalm, garnalen, krab, kreeft etc. Dit verklaart ook hun roze kleur. Astaxanthine is een belangrijk antioxidant dat een synergistische werking heeft met de andere carotenoïden zoals lycopene, luteïne en bèta caroteen.

Astaxanthine kan zich inbouwen in het celmembraan van het oog waar het ons beschermt tegen schade van vrije radicalen. Bovendien kan Astaxanthine ook toegediend worden als een effectieve behandeling van droge ogen door de verbetering van de traanfilm stabiliteit.

Oxidatieve stress speelt een cruciale rol bij huidveroudering en huidbeschadiging. Het mechanisme dat leidt tot huidveroudering ontstaat via reactief zuurstofspecies (ROS) door o.a aan ultraviolet zonlicht. Huidveroudering omvat schade aan DNA, ontstekingsreacties, verminderde productie van antioxidanten en de aanmaak van matrix metalloproteïnases (MMP's) die collageen en elastine afbreken in de huidlaag. Astaxanthine heeft een grote antioxidatieve capaciteit in de dermale fibroblasten. Het remt de vorming van ROS.

Astaxanthine heeft ook een beschermende werking in de huid tegen het UV-licht. Er is aangetoond dat de behandeling met Astaxanthine de schadelijke effecten van UV voorkomt door vermindering van de door UV geïnduceerde productie van reactieve stikstofspecties en de expressie van ontstekingsbevorderende stofjes.

Ook bij maagklachten kan Astaxanthine een ondersteuning bieden.

Composition

Samenstelling per softgel:

Astaxanthine-rijke oliehar (10%) uit de alg <i>Haematococcus pluvialis</i>	40	mg		
= 4 mg astaxanthine				
Olijfolie (olijfboom, <i>Olea europaea</i> L.) (vrucht)	450	mg		
Vitamine E (d-alfa-tocopherol)	2.5	mg	RI	20.8%

Gelatine (omhullingsmiddel), Glycerol (geleermiddel), Sorbitol (stabilisator)

Form: Softgel

Raw Material: Astaxanthin, Olive, Vitamin E