

ZINOGENE+

KOSTTILSKUDD



VÅRRENGJØRING MED ZINOGENE+

ZinoGene+ er en revolusjonerende innovasjon innen kosttilskudd. Et vitenskapelig gjennombrudd basert på en kompleks formel av fucoidan; et naturlig polysakkarid fra tang, polyfenoler, vitamin C og sink som støtter DNA-syntese¹ og celledeling². Akkumulering av dysfunksjonelle celler og nedgang i regenerering er en naturlig del av aldringsprosessen. Hastigheten dette skjer i, påvirkes av ernæringsinnholdet i kostholdet vårt. Det er derfor vi har utviklet ZinoGene+.

Innhold: 30 gram, 30 tabletter

BANEBRYTENDE INNOVASJON SOM STØTTER DIN:

- ▶ DNA-syntese¹
- ▶ Celledeling²
- ▶ Beskyttelse mot oksidativt stress^{3,4}

HELT NATURLIGE INGREDIENSER FOR EFFEKTIV BIOTILGJENGELIGHET:

- ▶ Curcumin fra gurkemeie
- ▶ Quercitin fra pagodetre og løk
- ▶ Fucoidan fra tang
- ▶ Fisetin fra jordbær
- ▶ Piperin fra svart pepper

FAKTA OM TILSKUDDET

Serveringsstørrelse: 1 tablett.

Mengde per porsjon:

Curcumin-ekstrakt	200 mg
horav totalt antall curcuminioder	170 mg
Quercetin	125 mg
Fukoid	125 mg
Fisetin	25 mg
Piperin	1,25 mg
Vitamin C	12 mg (15 %)*
Sink	1,5 mg (15 %)*

*RV = referanseverdi

ANBEFALT DAGLIG DOSE: Voksne: Ta 1 tablett daglig. Anbefalt daglig dose må ikke overskrides. Kosttilskudd skal ikke erstatte et balansert og variert kosthold.

INGREDIENSER: Fyllstoffer (sorbitol), curcuminekstrakt (*Curcuma longa*)*, blanding av quercetin (fra pagoda-treet (*Sophora japonica*)*, fra løkekstrakt (*Allium cepa*)* og Quercetin™ fosfolipidkompleks (*Sophora japonica*)), wakame-ekstrakt fra fruktoidan (*Undaria Pinnatifida*)*, vitamin C fra acerolaekstrakt (*Malpighia glabra*)*, blanding av fisetin (fra parykkbuskekstrakt (*Cotinus coggygria*)* og jordbærekstrakt (*Fragaria ananassa Duchesne*))*), antiklumpemidler (stearinsyre, riskonsentrat, pregelatinertstivelse fra mais), sink (sinkbisglysinatchelat)*, svart pepperekstrakt som Bioperine® (*Piper nigrum*)*. *Opprinnelse utenfor EU.

ADVARSEL: Hvis du er gravid må du rådføre deg med lege før du tar dette kosttilskuddet.

OPPBEVARING: Tørt ved romtemperatur. Oppbevares utilgjengelig for barn.

CURCUMIN-EKSTRAKT

Med sin klargule farge er curcumin hjørnesteinen i ZinoGene+ formelen. Som medlem av ingefærfamilien produseres curcumin av planter i *Curcuma longa*-artene. Historisk sett har curcumin blitt brukt i India i årtusener, både som krydder og som en del av deres ayurvediske tradisjoner. I dag brukes den over hele verden i kosttilskudd, kosmetikk, matsmakstilsetning og matfarging.

Det finnes mange forskjellige curcuminekstrakter på markedet, men det er en betydelig variasjon når det gjelder deres biotilgjengelighet, og derfor er de veldig forskjellige når det gjelder hvor mye av ingrediensen som har en aktiv effekt. Kurkummenekstraktet som brukes i produktene våre er nøye utvalgt og gir et fullt spekter av curcuminoider. Vi har valgt den globale prisvinnende ingrediensen HydroCurc®, som er verdens mest biotilgjengelige curcumin. Dette betyr forbedret absorpsjon og følgelig forbedret effekt og funksjonalitet.

QUERCETIN

Quercetin er et naturlig pigment som finnes i mange frukter, grønnsaker og korn. Den har antioksidantegenskaper og tilhører en undergruppe av polyfenoler som kalles flavonoider. Det anslås at gjennomsnittspersonen inntar 10–100 mg av det daglig gjennom matkilder som løk, epler, kapers, bær, brokkoli, sitrusfrukter, kirsebær, kaffe, druer, grønn te og rødvin.

Det er viktig å merke seg at mengden av quercetin i matvarer kan avhenge av forholdene der maten ble dyrket. For å optimalisere biotilgjengelighet og funksjonalitet har vi derfor laget vår egen proprietære blanding av quercetin ved hjelp av tre forskjellige ingredienser fra to forskjellige plantekilder: pagodetreet og løk. Som alltid er kvaliteten på ingrediensene våre like viktig som mengden, og dette har forblitt vår prioritet når det gjelder kildene til quercetin vi har valgt for denne formuleringen.

FUCOIDAN

Brun tang inneholder et element som kalles fucoidan.

Fucoidan fra tang er non-stick-forbindelser (tenk på dem som den biologiske ekvivalenten til Teflon). De finnes i ulike arter av brunalger og ligger i tangplantens cellevegger der de tjener til å beskytte den mot ekstern stress.

Næringsegenskapene til fucoidan er ikke noe nytt. Historisk sett har fucoidanholdig tang blitt brukt i eldgamle tradisjoner i årtusener. Faktisk dateres den tidligste bruken tilbake til 12 000 f.Kr., der arkeologiske utgravninger på Monte Verde i Chile har avdekket bevis på bruken.

I dag innlemmes fucoidan som ingredienser av høy verdi i næringsprodukter. Vi vet at kvalitet og pris varierer betydelig blant de ulike leverandørene og har valgt å påføre en eksklusiv fucoidan-ingrediens i vår ZinoGene+.

FISETIN

Fisetin fungerer som et fargestoff i mange planter og tilhører flavonoidgruppen til polyfenoler. I ZinoGene+ har vi vår egen proprietære blanding av fisetin fra parykkbuskekstrakt og jordbærekstrakt.

Dette bioflavonoidet har antioksidantegenskaper, og selv om det er til stede i en rekke frukt og grønnsaker, slik som jordbær, epler, persimmon, druer, løk, kiwi og grønnkål, er konsentrasjonen lav. Det gjennomsnittlige daglige inntaket av fisetin fra ulike grønnsaker er anslått til å være rundt 0,4 mg. Til sammenligning gir kun 1 ZinoGene+ tablett 25 mg.

PIPERINE

Svart pepper er et av de mest brukte krydderne på verdensbasis, og det lages ved å male pepperkorn som er tørkede bær fra klatreplanten *Piper nigrum*. Men svart pepper er mer enn bare essensielt på kjøkkenet, den anses som «krydderets konge», og ble brukt i eldgamle ayurvediske tradisjoner i tusenvis av år på grunn av sin høye konsentrasjonen av potente, høye antioksidantforbindelser kalt piperin.

Piperine ekstraheres fra planten når bærene endrer farge, fra grønn til rød, under modningsfasen. Tidspunktet for innhøstingen er et viktig aspekt for å sikre piperinens høyeste antioksidantprofil. I ZinoGene+ har vi brukt det patenterte ekstraktet BioPerine®, standardisert til minst 95 % Piperine og brukt som en biotilgjengelig forsterker i over 20 år.



Norwegian Formulation. Produsert i Norge.

ZINZINO

VITAMIN C

Denne kraftige antioksidanten (funnet i muskler, hjerne og blod) er et viktig vannløselig vitamin, og bidrar til å beskytte cellene våre mot oksidativt stress⁴.

De fleste kosttilskudd på markedet bruker en syntetisk form for vitamin C (askorbinsyre, som produseres i et laboratorium). I stedet for å følge etter og bruke en laboratoriebasert ingrediens, går vi direkte til den naturlige plantekilden. Vår vitamin C er utvunnet fra acerolabær, som i tillegg til å være rik på vitamin C, inneholder denne tropiske frukten andre viktige næringsstoffer: karotenoider og bioflavonoider.

SINK

Sink er et viktig mikronæringsstoff, eller mer spesifikt, et mineral, og det nest største sporet i kroppen vår. Sink finnes i mange forskjellige matvarer i kostholdet vårt, som kjøtt, ost, lever, belgfrukter, grønnsaker og fullkornsbrød.

Sink utøver mange viktige funksjoner i kroppen vår, og European Food Safety Authority har godkjent 18 ulike helsepåstander for dette mineralet. Nøkkelen i vår ZinoGene+-formel er bidraget til normal DNA-syntese¹, celledeling² og beskyttelse av celler mot oksidativt stress³.

HOVEDFORDELER

BANEBRYTENDE INNOVASJON SOM STØTTER DIN:

- ▶ DNA-syntese¹
- ▶ Celledeling²
- ▶ Beskyttelse mot oksidativt stress^{3,4}

HELSEPÅSTANDER OM ZINOGENE+ (EFSA)

¹ Sink bidrar til normal DNA-syntese

² Sink spiller en rolle i celledelingsprosessen

³ Sink bidrar til å beskytte celler mot oksidativt stress

⁴ Vitamin C bidrar til å beskytte celler mot oksidativt stress