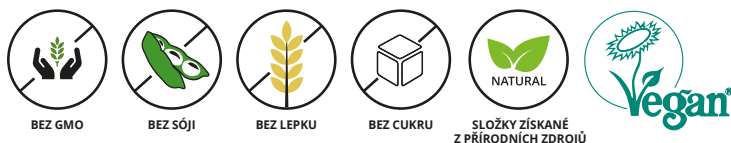


# ZINOGENE+

DOPLNĚK STRAVY



## JARNÍ OČISTA SE ZINOGENE+

ZinoGene+ je špičková novinka v oblasti doplňků stravy. Vědecký průlom založený na komplexním složení fukoidanů – přírodní polysacharidy získávané z mořských řas, polyfenoly, vitamín C a zinek –, které podporuje syntézu DNA<sup>1</sup> a buněčné dělení<sup>2</sup>. Nahromadění dysfunkčních buněk a zhoršování regenerace jsou nedílnou součástí procesu stárnutí. Rychlost, kterou k tomu dochází, je ovlivňována obsahem živin v našich potravinách. Proto jsme vytvořili ZinoGene+.

**Obsah:** 30 gramů, 30 tablet

## ŠPIČKOVÁ NOVINKA, KTERÁ PŘÍSPÍVÁ K:

- ▶ syntéze DNA<sup>1</sup>
- ▶ buněčnému dělení<sup>2</sup>
- ▶ ochraně před oxidačním stresem<sup>3,4</sup>

## ZCELA PŘÍRODNÍ SLOŽENÍ PRO ÚČINNOU BIODOSTUPNOST:

- ▶ Kurkumin z kurkumy
- ▶ Kvercetin z jerlínu a cibule
- ▶ Fukoidany z mořských řas
- ▶ Fisetin z jahod
- ▶ Piperin z černého pepře

ZINZINO

## ÚDAJE O DOPLŇKU STRAVY

### Velikost porce: 1 tableta.

#### Množství na porci:

Kurkuminový extrakt	200 mg
z toho celkový obsah kurkuminoidů	170 mg
Kvercetin	125 mg
Fukoidan	125 mg
Fisetin	25 mg
Piperin	1,25 mg
Vitamín C	12 mg (15 %)*
Zinek	1,5 mg (15 %)*

\*RVH = referenční výživová hodnota

**DOPORUČENÁ DENNÍ DÁVKA:** *Dospělí:* Užívejte 1 tabletu denně. Nepřekračujte doporučenou denní dávku. Doplnky stravy by neměly sloužit jako náhrada pestré a vyvážené stravy.

**SLOŽENÍ:** Plnidlo (sorbitol), kurkuminový extrakt (*Curcuma longa*)\*, směs kvercetinu (z jerlínu (*Sophora japonica*)\*, z výtažku z cibule (*Allium cepa*)\* a fosfolipidový komplex Quercefit™ (*Sophora japonica*)), fukoidanový výtažek z řasy wakame (*Undaria Pinnatifida*)\*, vitamín C z výtažku z aceroly (*Malpighia glabra*)\*, směs fisetinu (z výtažku z ruje (*Cotinus coggygria*)\* a výtažku z jahod (*Fragaria ananassa Duchesne*))\* , protispěškové látky (kyselina stearová, rýžový koncentrát, předželatinovaný kukuřičný škrob), zinek (chelát bisglycinátu zinečnatého)\*, výtažek z černého pepře jako BioPerine® (*Piper nigrum*)\*. \*Země původu mimo EU.

**UPOZORNĚNÍ:** Užívání tohoto produktu nejprve konzultujte se svým lékařem v případě těhotenství, kojení, pokud se s něčím léčíte nebo užíváte léky na ředění krve.

**SKLADOVÁNÍ:** V suchu při pokojové teplotě. Uchovávejte mimo dosah dětí.

### KURKUMINOVÝ EXTRAKT

Kurkumin je se svou jasně žlutou barvou základním kamenem složení ZinoGene+. Kurkumin je produkovan rostlinami druhu *Curcuma longa*, zástupcem čeledi zázvorníkovité. Kurkumin se v Indii používá již tisíce let, a to jak jako koření, tak i jako součást ájurvédských tradic. Dnes se běžně používá po celém světě v potravinových doplncích, kosmetice, potravinových ochucovadlech a barvivech.

Na trhu je mnoho různých kurkuminových extraktů, ale ty mohou být značně rozdílné co do biodostupnosti, a proto se výrazně liší v množství složky, které bude mít skutečně aktivní účinek. Kurkuminový extrakt, který používáme v našich produktech, je velmi pečlivě vybrán a obsahuje celé spektrum kurkuminoidů. Zvolili jsme celosvětově oceňovanou složku HydroCurc®, která má nejvyšší biodostupnost. To znamená vyšší vstřebávání a díky tomu i lepší účinnost a funkčnost.

### KVERCETIN

Kvercetin je přírodní pigment přítomný v mnoha druzích ovoce, zeleniny a zrn. Má antioxidační účinky a patří do podskupiny polyfenolů zvané flavonoidy. Odhaduje se, že člověk ho zkonsumuje průměrně 10–100 mg denně z potravin jako cibule, jablka, kapary, lesní plody, brokolice, citrusové plody, třešně, káva, hrozny, zelený čaj a červené víno.

Je důležité si uvědomit, že množství kvercetinu v potravinách může záviset na podmínkách, ve kterých byly pěstovány. Proto jsme za účelem optimalizace biodostupnosti a funkčnosti vytvořili svou vlastní patentovanou směs kvercetinu, ve které jsme použili tři různé přísady ze dvou různých rostlinných zdrojů: jerlínu a cibule. Kvalita našich přísad je vždy stejně důležitá jako jejich kvantita, a tato priorita platí i o zdrojích kvercetinu, které jsme pro tuto směs vybrali.

### FUKOIDANY

Hnědá mořská řasa obsahuje látku zvanou fukoidan. Fukoidany z mořských řas jsou nepřílnavé sloučeniny (představte si je jako biologickou obdobu teflonu). Jsou obsaženy v různých druzích hnědých řas a nacházejí se v buněčných stěnách rostliny, kde ji chrání před vnějším stresem.

Výživové vlastnosti fukoidanů nejsou ničím novým. Mořské řasy s obsahem fukoidanů se ve starobylých tradicích používají tisíce let. Nejstarší záznamy o jejich využívání jsou datovány až do roku 12 000 př. n. l., podle archeologických výkopových prací v Monte Verde v Chile, které odkrily důkazy o jejím užití.

Dnes jsou fukoidany používány ve výživových produktech jako vysoce hodnotné složky. Víme, že kvalita a cena se mezi různými dodavateli značně liší a pro náš ZinoGene+ jsme se rozhodli použít exkluzivní fukoidanovou složku.

### FISETIN

Fisetin působí jako barvivo v mnoha rostlinách a patří do flavonoidové skupiny polyfenolů. Pro ZinoGene+ jsme vytvořili svou vlastní patentovanou směs fisetinu z výtažku z ruje a z jahod.

Tento bioflavonoid má antioxidační účinky a ačkoli je přítomen v řadě druhů ovoce a zeleniny, jako jsou jahody, jablka, kakti, hrozny, cibule, kiwi a kapusta, jeho koncentrace v nich je nízká. Průměrný denní příjem fisetinu z různých rostlinných zdrojů se odhaduje přibližně na 0,4 mg. Naproti tomu jediná tableta ZinoGene+ dodává 25 mg.

### PIPERIN

Černý pepř je jedním z nejpoužívanějších koření po celém světě a vyrábí se namletím usušených plodů pepřovníku černého. Ale černý pepř není pouze nezbytností při vaření; je považován za „krále mezi kořeními“ a byl používán ve starobylých ájurvédských tradicích tisíce let kvůli vysoké koncentraci silně účinných antioxidačních sloučenin zvaných piperin.

Piperin se z rostliny extrahuje během období zrání, kdy se barva bobulí mění ze zelené na červenou. Načasování sklizně hraje zásadní roli, pokud chceme zajistit co nejvyšší antioxidační účinky piperinu. Pro ZinoGene+ jsme použili patentovaný výtažek BioPerine® s obsahem minimálně 95 % piperinu, který se používá jako zesilovač biodostupnosti už více než 20 let.



Norwegian Formulation. Vyrobeno v Norsku.

ZINZINO

## VITAMÍN C

Tento mocný antioxidant (který se nachází v našich svalech, mozku a krvi) je esenciálním vitamínem rozpustným ve vodě a přispívá k ochraně našich buněk před oxidačním stresem<sup>4</sup>.

Většina potravinových doplňků dostupných na trhu obsahuje syntetickou formu vitamínu C (kyselinu askorbovou, která se vyrábí laboratorně). Místo abychom udělali totéž a používali laboratorně vyráběnou přísadu, rozhodli jsme se přímo pro přírodní rostlinný zdroj. Náš vitamín C je získáván z bobulí aceroly, tropického ovoce, které kromě vysokého obsahu vitamínu C obsahuje také další důležité živiny: karotenoidy a bioflavonoidy.

## ZINEK

Zinek je esenciální mikronutrient, resp. minerál a druhý nejhojněji zastoupený stopový prvek v našem těle. Zinek je obsažen v mnoha různých potravinách, které jíme, jako je maso, sýr, játra, luštěniny, zelenina a celozrnný chléb.

Zinek má v našem těle mnoho důležitých funkcí a Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA) potvrdil 18 různých zdravotních tvrzení o tomto minerálu. Klíčovými pro naše složení ZinoGene+ je přispívání k normální syntéze DNA<sup>1</sup>, buněčnému dělení<sup>2</sup> a ochraně buněk před oxidačním stresem<sup>3</sup>.

## HLAVNÍ PŘÍNOSY

---

### ŠPIČKOVÁ NOVINKA, KTERÉ PŘISPÍVÁ K:

- ▶ syntéze DNA<sup>1</sup>
- ▶ buněčnému dělení<sup>2</sup>
- ▶ ochraně před oxidačním stresem<sup>3,4</sup>

## ZDRAVOTNÍ TVRZENÍ O PŘÍPRAVKU (EU)

<sup>1</sup> Zinek přispívá k normální syntéze DNA

<sup>2</sup> Zinek se podílí na procesu buněčného dělení

<sup>3</sup> Zinek přispívá k ochraně buněk před oxidačním stresem

<sup>4</sup> Vitamín C přispívá k ochraně buněk před oxidačním stresem