

## BIJSLUITER QUATRAL

QUATRAL bevat 1 tablet met vitamines C, E, seleen, zink en bioflavonoïden. Elke cel in ons lichaam heeft, om optimaal te functioneren, immers nood aan deze stoffen en bevordert op die manier in hoge mate de levenskwaliteit.

Bio-flavonoïden zijn antioxidanten die worden gewonnen uit natuurlijke citrusvruchten. Veel vitamines, mineralen en oligo-elementen zijn betrokken bij de afweermechanismen van het lichaam, sommige zijn meer waard dan anderen. Dit is met name het geval voor vitamine C, seleen en zink die bijdragen tot de normale werking van het immuunsysteem terwijl vitamine C ook bijdraagt tot een normaal energiek metabolisme en tot een vermindering van vermoeidheid. Het moet ook vermeld worden dat vitamine E bijdraagt tot de bescherming van cellen tegen oxidatieve stress.

Vitamine E, vitamine C, seleen en zink zijn voedingsstoffen die het lichaam helpen zichzelf te verdedigen.

De cellen van het menselijk lichaam vormen dagelijks een hoeveelheid vrije radicalen. Bovendien wordt de productie van vrije radicalen verhoogd en/of versneld door o.a. tabak, alcohol, onevenwichtige of vetrijke voeding, tijdelijke stress, intensieve sportbeoefening, luchtverontreiniging, UV-stralen en veroudering.

Vrije radicalen hebben enerzijds een fysiologische functie, anderzijds beschadigen zij de cellen in het lichaam indien ze in overmaat aanwezig zijn. Zo staan zij in voor het ontstaan van verouderingsverschijnselen alsook een versnelling van de oxidatie van het LDLcholesterol.

Een voeding die voldoende seleen, vitamine C, vitamine E en zink bevat, laat het lichaam toe beter weerstand te bieden tegen deze externe factoren, welke zeer vermoeiend zijn voor het organisme, omdat deze vitamines en mineralen bijdragen tot de bescherming van cellen tegen oxidatieve stress.

### **Hoe kunt u de juiste dosering achterhalen?**

Het kan onze voeding soms aan bepaalde levensbelangrijke stoffen (zoals seleen en zink) ontbreken. Onder bepaalde omstandigheden heeft het organisme ook nood aan extra antioxidantende vitamines (rokers hebben meer behoefte aan vitamine C dan nietrokers), seleen, zink.

Het is onder alle omstandigheden bijzonder moeilijk om de aanbevolen hoeveelheden spoorelementen of vitamines te berekenen, vooral wanneer het om heel kleine doseringen gaat: bijvoorbeeld 8 mg zink of nog minder: 0,050 mg seleen (1/50.000ste van een gram).

### **QUATRAL maakt de berekening voor u**

Natriumseleniet is één van de voornaamste bronnen van seleen. Natriumseleniet maakt het mogelijk seleen precies te doseren en staat tevens garant voor een hoge opname door het organisme. De doses vitamine E, vitamine C, en zink in QUATRAL beantwoorden aan de recentste voedingsaanbevelingen voor België.

### **Dagelijkse dosis:**

De aanbevolen dagelijkse dosis is 1 tablet Quatral per dag, in te nemen met water, bij voorkeur na de maaltijd.

In elke tablet zit 50 µg seleen, 240 mg vitamine C, 12 mg vitamine E, 8 mg zink en 50 mg bio-flavonoïden.

Quatral wordt aangeboden in verpakkingen van 30 of 60 tabletten.

Quatral wordt verdeeld via de apotheek.

Orale inname. De aanbevolen dagelijkse dosis niet overschrijden. Een voedingssupplement mag niet als vervanging van een gevarieerde en evenwichtige voeding en van een gezonde levensstijl worden gebruikt. Buiten het bereik van kinderen houden.

**Samenstelling van 1 tablet:**

Vitamine C (Calcium L-ascorbaat); Vulstof: microkristallijne cellulose (E460(i)); Citrusbioflavonoïden; zink (Zinccitraat); Antiklontermiddelen: magnesiumzouten van vetzuren (E470b); Vitamine E (D-Alfa-tocoferylwaterstofsuccinate); Glansmiddel: hydroxypropylmethylcellulose (E464); Seleen (natriumseleniet); Stabilisator: Vernet natriumcarboxymethylcellulose (E468); Bevochtiger: Polyethyleenglycol (E1521).

ORIFARM HEALTHCARE BV – L. DA VINCILAAN 7 – 1930 ZAVENTEM