

# BALANCEOIL TUTTI FRUTTI

## KINDEREN POLYFENOL OMEGA-BALANS VOEDINGSSUPPLEMENT



### HOOGTEPUNTEN VAN HET PRODUCT

BalanceOil Tutti Frutti is een omega-supplement met frisse kindvriendelijke smaak. Ons revolutionaire voedingssupplement met polyfenol omega-balans is samengesteld uit een innovatieve mix van oliën gewonnen van in het wild gevangen kleine vis en vroeg geoogste extra vierge olijfolie voor een efficiënte en effectieve absorptie. Door de Tutti Frutti-smaak is het gemakkelijk door te slikken - een formule voor het hele gezin. Door de specifieke aanbevelingen voor kinderen is het eenvoudig af te stemmen op hun individuele behoefte aan omega, wordt hun vetzuurbalans veilig hersteld en wordt een normale ontwikkeling en groei bij kinderen ondersteund<sup>1</sup>.

### NATUURLIJKE INGREDIËNTEN

- ▶ Natuurlijke triglyceride visolie
- ▶ Koudgeperste extra vierge olijfolie
- ▶ Natuurlijke vitamine D<sub>3</sub> uit lanoline

### KOM IN BALANS



Breng met speciaal afgestemde doseringsinstructies de Omega-6:3-verhouding bij je kind in 120 dagen naar een 5:1-balans. Zo wordt het Omega-3-niveau weer veilig teruggebracht boven de vereiste index van 6% voor kinderen.



### GETESTE VOEDING

Bekijk je persoonlijke resultaten voor en nadat je met BalanceOil Tutti Frutti bent begonnen.



### ULTRA-PUUR

Moleculair getest op toxines om kwaliteit te leveren, veiligheid en zuiverheid waarop je kunt vertrouwen.



### GROEI EN ONTWIKKELING BIJ KINDEREN

Synergetische formule die bijdraagt aan de normale groei en ontwikkeling van kinderen<sup>1</sup>, van de ogen<sup>2-4</sup>, hersenen<sup>5,6</sup>, botten<sup>7</sup>, en de normale werking van het immuunsysteem bij kinderen<sup>8</sup>.



### ZORG VANDAAG VOOR DE TOEKOMST

Door BalanceOil Tutti Frutti te kiezen, ondersteun je een uitgebalanceerd evenwichtig ecosysteem in de oceaan met een gecertificeerde duurzame bron van in het wild gevangen vis.

## **VIS- EN OLIJFOLIE IN PERFECTE BALANS MET BEWEZEN RESULTATEN**

De wetenschappelijke samenstelling binnen BalanceOil Tutti Frutti combineert een unieke visoliekwaliteit met gunstige hoeveelheden van zowel Omega-3 als Omega-7, samen met een wetenschappelijk gecertificeerde hoeveelheid olijfolie die polyfenolen, fytonutriënten en Omega-9 in hoge hoeveelheden verstrekt, en draagt zo bij aan de verbeterde oxidatieve stabiliteit van Omega-3-lipiden.<sup>9</sup>

De polyfenolen binden zich aan de Omega-3's en werken als effectieve antioxidanten, wat voorkomt dat de lipiden oxideren.<sup>9</sup> De polyfenolen van de olijfolie bootsen de polyfenolen na die van nature aanwezig zijn in vis en vervoeren het kwetsbare Omega-3 door het lichaam totdat het veilig in de celmembranen wordt afgeleverd. De polyfenolen en de mariene lipiden werken op een zeer synergetische manier samen, waardoor het voor het lichaam mogelijk wordt om de Omega-3-bloedniveaus veilig te absorberen, aan te passen en boven de vereiste 6% voor kinderen en 8% voor volwassenen te houden die nodig is om een Omega-6:3-balans van minder dan 3:1 of 5:1 voor kinderen te bereiken.

De gemiddelde Omega-6:3-verhouding voor mensen die geen Omega-3-supplement nemen is 12:1 voor Noord-Europa, 15:1 voor Europa, en 25:1 voor de VS, zoals blijkt uit onderzoek van 's werelds grootste database van essentiële vetzuren, met meer dan 800.000 testen geanalyseerd in het onafhankelijke laboratorium van Vitas Analytical Services. Na inname van BalanceOil producten gedurende 120 dagen, ligt de gemiddelde verhouding bij de meeste kinderen onder de 5:1 en bij de meeste volwassenen in al deze geografische gebieden onder de 3:1.

## **SPAANSE EXTRA VIERGE OLIJFOLIE IN BALANCEOIL TUTTI FRUTTI**

Balance Oil Tutti Frutti wordt gemaakt met extra vierge olijfolie van de Spaanse Picual olijf die wordt geselecteerd vanwege zijn rijkdom aan Omega-9 en zeer hoge gehalte aan antioxidanten. De olijven zijn van vroeg geoogste kwaliteit en in het proces worden de pitten eruit gehaald. Alleen de vrucht wordt koud geperst. Zo ontstaat de extra vierge olie, rijk aan Omega-9 (oliezuur) met een hoog gehalte aan antioxidanten, genaamd polyfenolen (boven 750 mg/kg). De polyfenolen beschermen de BalanceOil Tutti Frutti in de fles, maar nog belangrijker, ze beschermen ook je cellen.

## **HET FYTONUTRIËNTENPROFIEL VAN DE EXTRA VIRGIN OLIVE OIL**

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Olijfpolyfenolen         | 750 mg / kilo  |
| Hydroxytyrosol & Tyrosol | 330 mg / kilo  |
| Oleocanthal + Oleaceïne  | 490 mg / kilo  |
| Oleuropeïne              | 64 mg / kilo   |
| Squaleen                 | 4230 mg / kilo |
| Vitamine E               | 300 mg / kilo  |
| Mascinezuur              | 100 mg / kilo  |

## **HET UNIEKE MENGSEL VAN VISOLIËN TER ONDERSTEUNING VAN DE GROEI EN EEN NORMALE HERSENFUNCTIE**

De visolie die in BalanceOil Tutti Frutti producten wordt gebruikt, is een selectief samengestelde visolie van de kwaliteitsklasse 20/10 EPA/DHA (tegenover de industriestandaard van 18/12) met een uniek profiel van essentiële vetzuren voor zowel Omega-3 (EPA, DHA, DPA) als Omega-7 (POA, VA). De visoliën die wij kiezen zijn afkomstig van kortlevende, in het wild gevangen, kleine pelagische vissen. Het gaat in de eerste plaats om ansjovis, maar omvat ook sardines en makreel.

Al onze olie is afkomstig uit visgebieden die door Friend of the Sea zijn gecertificeerd voor duurzame visserij in niet-verontreinigde wateren, iets wat ecologisch gezien absoluut noodzakelijk is en van essentieel belang als het gaat om het verkrijgen van een olie van hoge kwaliteit vrij van zware metalen, PCB's en andere giftige stoffen. De vis wordt zorgvuldig gestoomd (in geen enkele fase van dit proces worden chemicaliën of oplosmiddelen gebruikt) en vervolgens wordt de hele vis geperst om de olie eruit te halen (ongeveer 3-5% van de vis). Zoals bij alle visoliën moet de olie worden geraffineerd via een proces van 4 stappen. Dit wordt gedaan door de fabrikant, LYSI in IJsland, en het elimineert smaken, geuren en eventuele milieuverontreinigende stoffen die anders de kwaliteit van het product zouden kunnen aantasten. Vandaar dat onze visolie voldoet aan alle EFSA-, FDA- en andere strenge voorschriften die wereldwijd gelden. LYSI voldoet aan alle wettelijke kwaliteitseisen en is GMP gecertificeerd voor voedingsmiddelen en farmaceutische producten. Zo komt het dat de BalanceOil Tutti Frutti producten ook GMP-gecertificeerd zijn.

## **NATUURLIJKE TOCOFEROLEN**

Gemengde tocoferolen zijn een vaak gebruikte antioxidant in voedingssupplementen. De natuurlijke tocoferolen worden specifiek gemaakt van GGO-vrije, zeer geraffineerde sojaolie-distillaten, die verdere raffinage ondergaan om ervoor te zorgen dat ze geen soja-eiwitten bevatten. Dit betekent dat er geen allergenen in het product aanwezig zijn. De kenmerkende samenstelling binnen BalanceOil Tutti Frutti is: alfa-, bèta-, gamma- en delta-tocopherolen.

## **PURE VITAMINE D<sub>3</sub>**

Balance Tutti Frutti bevat vitamine D<sub>3</sub> (cholecalciferol). We gebruiken een natuurlijke vitamine D<sub>3</sub> op basis van lanoline, een natuurlijk vet dat in schapenwol voorkomt. De vitamine D<sub>3</sub> wordt gemaakt door het oplossen van een voorloper van vitamine D<sub>3</sub> uit de lanoline. Het wordt vervolgens chemisch gewijzigd en geactiveerd door blootstelling aan ultraviolet (UV) licht. Het chemische proces is vergelijkbaar met het proces dat plaatsvindt in de menselijke huid wanneer het vitamine D<sub>3</sub> produceert als gevolg van blootstelling aan zonlicht.

## BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- ▶ **Draagt bij aan een normale groei en ontwikkeling bij kinderen<sup>1</sup> omdat het product een bron is van essentiële vetzuren**
- ▶ **Draagt bij aan een normale hersenontwikkeling<sup>5,6</sup> omdat de dagelijkse dosis 285 mg DHA bevat**
- ▶ **Draagt bij aan normaal functioneren van het immuunsysteem bij kinderen<sup>8</sup> omdat de dagelijkse dosis 8,3 µg vitamine D<sub>3</sub> bevat (160% van voedingsreferentiewaarde)**
- ▶ **Helpt bij het handhaven van EPA- en DHA-niveaus in je lichaam, omdat het product rijk is aan Omega-3 vetzuren<sup>10</sup>**
- ▶ **Helpt optimale Omega-6:3-niveaus in je lichaam te behouden, omdat het product rijk is aan Omega-3-vetzuren<sup>10</sup>**
- ▶ **Ondersteunt de ontwikkeling van een normale oogontwikkeling<sup>2-4</sup> omdat de dagelijkse dosis 285 mg DHA bevat**
- ▶ **Draagt bij aan een normale groei en ontwikkeling van de botten bij kinderen<sup>7</sup> omdat de dagelijkse dosis 8,3 µg vitamine D<sub>3</sub> bevat**

### GROEI EN ONTWIKKELING

Essentiële vetzuren zijn nodig voor een normale groei en ontwikkeling bij kinderen<sup>1</sup>, wat gunstig is voor de gezondheid van kinderen. Een normale groei en ontwikkeling vereisen voldoende inname van energie en alle essentiële voedingsstoffen, waaronder de essentiële vetzuren  $\alpha$ -linolzuur (ALA), die kunnen worden gesynthetiseerd tot lange keten vetzuren, zoals de lange keten Omega-3-vetzuren, EPA en DHA. BalanceOil Tutti Frutti is een zuivere en frisse bron van Omega-3's, die worden geleverd in triglyceride moleculaire vorm. Dat is de vorm die natuurlijk aanwezig is in vis en die je lichaam heel gemakkelijk absorbeert.

**HERSENFUNCTIE** Een sleutelfunctie van voedings-DHA is dat het bijdraagt aan de normale werking van de hersenen.<sup>6</sup> Bij het kind begint de behoefte aan Omega-3 al in de baarmoeder, waar het wordt geleverd door de moeder. Inname van DHA via de moeder ondersteunt dus een normale hersenontwikkeling bij de foetus en borstgevoede zuigelingen.<sup>5</sup> De lange keten Omega-3-vetzuren zijn belangrijk voor de gezondheid van zowel het kind als de moeder.

### HET IMMUNUSYSTEEM

BalanceOil Tutti Frutti bevat vitamine D<sub>3</sub>, dat van vitaal belang is voor het immuunsysteem van kinderen, omdat het bijdraagt aan de normale werking daarvan<sup>8</sup>.

### GEZONDHEID VAN DE OGEN

Ogen hebben behoefte aan essentiële vetzuren zoals DHA voor de ongelofelijke gezichtsfunctie. DHA die via de moeder wordt ingenomen draagt bij aan de normale ontwikkeling van de ogen van de foetus en borstgevoede zuigelingen<sup>2</sup>, inname van DHA door baby's tot 12 maanden draagt bij aan een normale ontwikkeling van het zicht<sup>3</sup>, en over het algemeen draagt DHA bij aan het behoud van het normale zicht<sup>4</sup>.

## AANVULLENDE FEITEN

| Voedingswaarde en inhoud in:           | 5 ml    |
|--|---------|
| Visolie                                | 2761 mg |
| Omega 3-vetzuren                       | 1033 mg |
| waarvan C20:5 (EPA)                    | 535 mg  |
| waarvan C22:6 (DHA)                    | 285 mg  |
| Olijfolie                              | 1705 mg |
| waarvan oliezuur (Omega-9)             | 1279 mg |
| waarvan polyfenolen                    | 1,5 mg  |
| Vitamine D <sub>3</sub> (167% van RW*) | 8.3 µg  |
| *RW = referentiewaarde                 |         |

**AANBEVOLEN DAGELIJKSE DOSERING:** Leeftijd 2–10 jaar (of tot 40 kg): 0,20 ml per kilo lichaamsgewicht. Voorbeeld: Een kind van 25 kg neemt dagelijks 5 ml. Leeftijd 11+ en volwassenen: 0,15 ml per kilo lichaamsgewicht. Voorbeeld: een volwassene van 80 kg neemt dagelijks 12 ml. De aanbevolen dagelijkse dosis niet overschrijden. Voedingssupplementen zijn niet bedoeld als vervanging van een evenwichtige en gevarieerde voeding en een gezonde levensstijl.

**WAARSCHUWING:** Als je bloedverdünnende medicijnen gebruikt, raadpleeg dan je arts voordat je BalanceOil Tutti Frutti gebruikt.

**BEWAARADVIES:** Bewaar ongeopende flessen op een donkere droge plaats op kamertemperatuur of in een koelkast. Bewaar geopende flessen in een koelkast en gebruik binnen 45 dagen. De olie kan bij temperaturen lager dan 4° C troebel worden vanwege de stolling van de olijfolie. De olie wordt bij kamertemperatuur helder. Buiten het bereik van kinderen houden.

**INGREDIËNTEN: Visoliën** (van ansjovis, makreel, sardine), extra vierge olijfolie, tocoferolrijke extracten (antioxidanten), Tutti Frutti smaak, vitamine D<sub>3</sub> (colecalfiferol).

**GGO-VRIJ:** Onze producten zijn GGO-vrij (dat wil zeggen dat ze geen genetisch gemodificeerde organismen bevatten).

**ZINZINO POLYPHENOL BLEND:** Hydroxytyrosol, tyrosol, oleuropeïne, oleocanthal, flavonoiden.

**ZINZINO BALANCE BLEND:** Omega-3 (EPA, DHA, DPA), Omega-7, Omega-9 en vitamine D<sub>3</sub>.

**INHOUD:** 300 ml

# BALANCEOIL TUTTI FRUTTI

## GEZONDHEIDSCLAIMS (EFSA)

<sup>1</sup> EFSA, essentiële vetzuren zijn nodig voor een normale groei en ontwikkeling van kinderen, in artikel 14, lid 1, onder b - Gezondheidsclaim inzake de ontwikkeling en gezondheid van kinderen. Informatie voor de consument dat het gunstige effect wordt bereikt bij een dagelijkse inname van 2 g  $\alpha$ -linolzuur (ALA) en een dagelijkse inname van 10 g linolzuur (LA).

<sup>2</sup> EFSA, de inname van docosahexaëen-zuur (DHA) door de moeder draagt bij tot de normale ontwikkeling van de ogen bij de foetus en bij zuigelingen die borstvoeding krijgen, in artikel 14, lid 1, onder b - Gezondheidsclaim inzake de ontwikkeling en gezondheid van kinderen. Er moet informatie aan zwangere en borstvoeding gevende vrouwen worden verstrekt dat het gunstige effect wordt verkregen bij een dagelijkse inname van 200 mg DHA naast de aanbevolen dagelijkse inname voor omega-3-vetzuren voor volwassenen, d.w.z.: 250 mg DHA en eicosapentaëenzuur (EPA). De claim mag alleen worden gebruikt voor levensmiddelen die zorgen voor een dagelijkse inname van ten minste 200 mg DHA

<sup>3</sup> EFSA, de inname van Docosahexaëen-zuur (DHA) draagt bij tot de normale visuele ontwikkeling van zuigelingen tot de leeftijd van 12 maanden, in artikel 14, lid 1, onder b - Gezondheidsclaim inzake de ontwikkeling en gezondheid van kinderen. Er moet informatie aan de consument worden verstrekt dat het gunstige effect wordt verkregen bij een dagelijkse inname van 100 mg DHA. Wanneer de claim wordt gebruikt voor opvolgzuigelingenvoeding, moet het levensmiddel ten minste 0,3 % van de totale vetzuren als DHA bevatten.

<sup>4</sup> EFSA, docosahexaëenzuur (DHA) draagt bij tot de instandhouding van een normaal gezichtsvermogen, in artikel 13, lid 1 - Gezondheidsclaims inzake algemene functies. De claim mag alleen worden gebruikt voor levensmiddelen die ten minste 40 mg DHA per 100 g en per 100 kcal bevatten. Om de claim te dragen moet informatie aan de consument worden verstrekt dat het gunstige effect wordt verkregen bij een dagelijkse inname van 250 mg DHA.

<sup>5</sup> EFSA, de inname van docosahexaëenzuur (DHA) door de moeder draagt bij tot de normale ontwikkeling van de hersenen bij de foetus en bij zuigelingen die borstvoeding krijgen, in artikel 14, lid 1, onder b - Gezondheidsclaim inzake de ontwikkeling en gezondheid van kinderen. Er moet informatie aan zwangere en borstvoeding gevende vrouwen worden verstrekt dat het gunstige effect wordt verkregen bij een dagelijkse inname van 200 mg DHA naast de aanbevolen dagelijkse inname voor omega-3-vetzuren voor volwassenen, d.w.z.: 250 mg DHA en EPA. De claim mag alleen worden gebruikt voor levensmiddelen die zorgen voor een dagelijkse inname van ten minste 200 mg DHA

<sup>6</sup> EFSA, docosahexaëenzuur (DHA) draagt bij tot de instandhouding van de normale hersenfunctie, in artikel 13, lid 1 - Gezondheidsclaims inzake algemene functies. De claim mag alleen worden gebruikt voor levensmiddelen die ten minste 40 mg DHA per 100 g en per 100 kcal bevatten. Om de claim te dragen moet informatie aan de consument worden verstrekt dat het gunstige effect wordt verkregen bij een dagelijkse inname van 250 mg DHA.

<sup>7</sup> EFSA, vitamine D is nodig voor een normale groei en ontwikkeling van het beendergestel van kinderen, in artikel 14, lid 1, onder b - Gezondheidsclaim inzake de ontwikkeling en gezondheid van kinderen. De claim mag alleen worden gebruikt voor levensmiddelen die een bron van calcium zijn zoals bedoeld in de claim BRON VAN (NAAM VAN DE VITAMINE(N)) EN/OF (NAAM VAN HET MINERAAL/DE MINERALEN), zoals vermeld in de bijlage bij Verordening (EG) nr. 1924/2006.

<sup>8</sup> EFSA, vitamine D draagt bij tot de normale werking van het immuunsysteem van kinderen, in artikel 14, lid 1, onder b - Gezondheidsclaim inzake de ontwikkeling en gezondheid van kinderen. De claim mag alleen worden gebruikt voor levensmiddelen die ten minste een bron van koper zijn zoals bedoeld in de claim BRON VAN (NAAM VAN DE VITAMINE(N)) EN/OF (NAAM VAN HET MINERAAL/DE MINERALEN), zoals vermeld in de bijlage bij Verordening (EG) nr. 1924/2006.

<sup>9</sup> EFSA, polyfenolen uit olijfolie dragen bij tot de bescherming van bloedvetten tegen oxidatieve stress in artikel 13 lid 1 - Gezondheidsclaims inzake algemene functies. De claim mag alleen worden gebruikt voor olijfolie die ten minste 5 mg hydroxytyrosol en derivaten daarvan (bv. oleuropeïnecomplex en tyrosol) per 20 g olijfolie bevat. Om de claim te dragen moet informatie aan de consument worden verstrekt dat het gunstige effect wordt verkregen bij een dagelijkse inname van 20 g olijfolie.

<sup>10</sup> EFSA, vetzuren met een hoog Omega-3-niveau, in Toegestane voedingsclaims in de bijlage van Voorschrift (EG) nr. 1924/2006. Het product bevat ten minste 0,6 g alfa-linoleenzuur per 100 g EN per 100 kcal, of ten minste 80 mg van het totaal van eicosapentaëenzuur en docosahexaëenzuur per 100g EN per 100 kcal.