Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Overzicht

Ultimate Protein Blend standzak, 900 gram

Productnummer: VS4584



Prijs

Hoeveelheid	Prijs per eenheid	Basisprijs
Tot 1	€ 49,95	€ 55,50 / 1 Kilogramm
Tot 4	€ 47,45	€ 52,72 / 1 Kilogramm
Vanaf 5	€ 44,95	€ 49,94 / 1 Kilogramm

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten

Beschrijving

Details over Ultimate Protein Blend

Ultimate Protein Blend is een verbeterde eiwitmix met een unieke samenstelling om de eiwitinname te verhogen. Het product bevat gefermenteerde wei, die is aangevuld met zorgvuldig geselecteerde vezels en bacteriestammen. Daarnaast is het een bron van calcium. Eiwit ondersteunt het herstel van de spieren en bevordert na het trainen de opbouw van spiermassa. Ook op oudere leeftijd is eiwit nuttig, omdat het bijdraagt aan het behoud van spiermassa en het versterken van de botten. Het van nature aanwezige calcium bevordert de spijsvertering en versterkt de

botten.

Eiwitten: nodig voor opbouw en herstel van spieren en voor gezonde botten

Om als sporter in kracht toe te nemen en een goed herstel te ervaren, is de belangrijkste voedingsstof eiwit. Daarom vormen ze het hoofdbestanddeel van Ultimate Protein Blend van Vitals. Elke meetlepel bevat tot 20 gram melkwei-eiwit, dat gewaardeerd wordt om zijn optimale aminozuurprofiel. Wei-eiwit bevat onder andere grote hoeveelheden vertakte-keten aminozuren (BCAA's), namelijk isoleucine, leucine en valine. Hun vertakte chemische structuur is uniek en ze vormen een essentieel onderdeel van de essentiële aminozuren die het lichaam zelf niet kan aanmaken. Daarom is het nodig BCAA's via de gewone voeding of via supplementen op te nemen. Voor sporters zijn deze BCAA's zelfs nog belangrijker.

Spierweefsel bestaat grotendeels uit eiwitten. Een voldoende eiwitinname via de voeding zorgt er dus voor dat de spieren groeien en in kracht toenemen. Sport en andere lichamelijke belastingen zijn wenselijk voor de spieren; ze moeten zich daarna herstellen en boven hun oorspronkelijke niveau uitgroeien. Voor een optimaal herstelproces zijn eiwitten onmisbaar. Minder bekend is dat ook de botten afhankelijk zijn van eiwitten. Ze zijn van belang voor de botopbouw. Eiwit helpt sterke botten te behouden – een aspect dat met het ouder worden steeds belangrijker wordt.

De kracht van gefermenteerd wei-eiwit

Wei-eiwit staat erom bekend dat het, vergeleken met plantaardige eiwitbronnen, beter wordt opgenomen. Verbetering is echter altijd mogelijk, vooral bij personen die in de sport alles geven. Ultimate Protein Blend is zo ontwikkeld dat het optimaal opneembaar en goed verteerbaar is. De basis van dit Vitals-product is een unieke mix van gefermenteerd wei-eiwit en galacto-oligosacchariden (GOS) uit melk, aangeboden onder de merknaam Biotis® Fermentis.

In Biotis® Fermentis wordt de wei gefermenteerd door de wereldwijd meest bekende en grondig onderzochte probiotische stam, Lactobacillus rhamnosus GG. Dankzij de fermentatie door deze melkzuurbacteriën wordt het voor de spijsverteringsenzymen eenvoudiger om wei-eiwitten te verteren. Hierdoor verbetert ook de opneembaarheid. Aan het einde van de fermentatie worden de melkzuurbacteriën geïnactiveerd tot postbiotica (bestanddelen van micro-organismen en hun stofwisselingsproducten) die in het eindproduct aanwezig blijven.

Uitzonderlijke samenstelling van pre-, pro- en postbiotica

Ultimate Protein Blend valt bovendien op door de toevoeging van pre-, pro- en postbiotica. Biotis® Fermentis bevat naast Lactobacillus rhamnosus GG als postbioticum ook galacto-oligosacchariden (GOS) als prebioticum. Het betreft oplosbare vezels die in kleine hoeveelheden in moedermelk en melkproducten voorkomen. Onze spijsverteringsenzymen breken deze niet af, maar micro-organismen in onze darmen (zoals bifidobacteriën en lactobacillen) gebruiken GOS als voedingsstof. GOS is een grondig onderzocht vezel.

Ultimate Protein Blend wordt compleet gemaakt door de toevoeging van een levende bacteriestam (probioticum). Het is Bacillus coagulans GBI-30, bekend onder de merknaam BC30™. Bij Bacillus coagulans gaat het om een sporenvormende melkzuurbacterie. Deze ontwikkelt een resistentie tegen ongunstige externe invloeden zoals hitte en droogte door zich in te kapselen. Op deze manier blijft de biologische activiteit van BC30™ gedurende een uitzonderlijk lange periode behouden. Bovendien is deze stam ideaal als aanvulling in een poedervormig product. In meerdere studies met menselijke proefpersonen is BC30™ onderzocht. Ook voor deze bacteriestam, die tot de weinige van zijn soort behoort, zijn onderzoeken naar de combinatie met eiwitpoeders gedaan. Daaruit bleek dat BC30™ onder andere de opname van de onderzochte eiwitpoeders positief beïnvloedde.

Voordeel voor de spijsvertering door calcium: melk is van nature een hoogwaardige voedingsbron van het mineraal calcium. Dat betekent dat wei en andere producten die uit melk worden gemaakt vaak ook calcium bevatten. Dit

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

geldt ook voor Ultimate Protein Blend; ook dit product bevat van nature calcium. Calcium is vooral nodig voor sterke botten. Daarnaast ondersteunt het een goede spierfunctie en de energiehuishouding. Al deze eigenschappen maken het product bijzonder aantrekkelijk voor sporters.

Calcium heeft ook een minder bekende werking: het kan de spijsvertering bevorderen. Calcium is essentieel voor de activatie van spijsverteringsenzymen. Het zorgt ervoor dat deze enzymen correct werken en de voedingsstoffen efficiënt verteren, zodat ze goed opgenomen kunnen worden. Perfect voor sporters, omdat zij tijdens hun inspanning niet door hun maag gestoord willen worden.

Natuurlijk en mild van smaak, zonder smaakstoffen of kunstmatige zoetstoffen

Veel sportproducten bevatten ongewenste toevoegingen, waaronder kunstmatige zoetstoffen zoals sucralose. Daardoor hebben ze vaak een zeer sterke smaak. Dat vindt niet iedereen prettig. Ultimate Protein Blend van Vitals bevat geen toegevoegde smaakstoffen en zoetstoffen. Ultimate Protein Blend heeft door het natuurlijke fermentatieproces een frisse, licht zurige smaak, die uitstekend samengaat met (drink)yoghurt, melk of hüttenkäse (cottage cheese). U kunt uw eiwitshake, indien gewenst, op smaak brengen met fruit (of fruitsap) of een andere gezonde toevoeging naar keuze.

Nutritieve eigenschappen

- Eiwitten dragen bij aan een toename en het behoud van spiermassa en botten.
- Vitamine C draagt bij aan de normale collageenvorming, voor een normale werking van bloedvaten, botten en kraakbeen, en voor huid en tanden.
- Calcium draagt bij aan een normale spierfunctie en aan een normale prikkeloverdracht tussen zenuwcellen.
- Calcium is nodig voor het behoud van normale botten en tanden.

Voedingswaarde

Voedingswaarde	per 100 g	Per 30 gram (meetlepel)
Energie	1564 kJ / 371 kcal	469 kJ / 111 kcal
Vetten	4,9 g	1,5 g
– waarvan verzadigde vetzuren	2,9 g	0,9 g
– waarvan onverzadigde vetzuren	1,9 g	0,6 g
Koolhydraten	10,3 g	3,1 g
– waarvan suikers*	6,5 g	2 g
Voedingsvezels	9 g	2,7 g
Zout	0,8 g	0,2 g
Eiwit	66,7 g	20 g

* Natuurlijk voorkomend, er is geen suiker toegevoegd.
Natrium uit natuurlijke bronnen

Vitamines en mineralen

Micronutriënten	Per 30 gram (meetlepel)

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Vitamine C	25 mg (31 %*)
Calcium	149 mg (19 %*)

* Referentiewaarde volgens Verordening (EU) nr. 1169/2011

Belangrijke bestanddelen

Belangrijke stoffen*	**per meetlepel (30 gram)**
Wei-eiwit	20 g
Hiervan gefermenteerd (uit Biotis® Fermentis)	7,7 g
Galacto-oligosacchariden (GOS, uit Biotis® Fermentis)	3,65 g
Levende bacteriën (Bacillus coagulans GBI-30, 6086, BC30™)	10^9 KVE†
Gedeactiveerde bacteriën (Lactobacillus rhamnosus GG)	150 mg

† Kolonievormende eenheden (aantal levensvatbare bacteriën)
Biotis® is een geregistreerd merk van FrieslandCampina Ingredients. BC30™ is een merk van een bedrijf van Kerry.

Aminozuurprofiel

Aminozuren*	**per meetlepel (30 gram)**
Alanine	1590 mg
Arginine	855 mg
Asparaginezuur	3525 mg
Cysteïne	735 mg
Glutaminezuur	5550 mg
Glycine	570 mg
Histidine	615 mg
Isoleucine	1860 mg
Leucine	3630 mg
Lysine	3075 mg
Methionine	690 mg
Fenylalanine	1065 mg
Proline	1785 mg
Serine	1515 mg
Threonine	1950 mg
Tryptofaan	555 mg
Tyrosine	1020 mg

Adresse:
Talstr. 7
01099 Dresden

Kontakt:
Telefon: 015773998502
E-Mail: pdf@energyvital.de

Rechtliches:
Amtsgericht Dresden
USt-ID-Nr.: DE352285297

Valine	1725 mg

* Geen referentiewaarde volgens LMIV opgegeven

Ingrediënten

Wei-eiwitconcentraat (uit **melk**), galacto-oligosacchariden, melkzuurbacterieculturen, vitamine C (ascorbinezuur), emulgator (zonnebloemlecithine), inuline, Bacillus coagulans.

Aanbevolen gebruik

Meng 1 afgestreken meetlepel (30 gram), bijvoorbeeld met (ca. 250 ml) drinkyoghurt of melk. Door het natuurlijke fermentatieproces heeft Ultimate Protein Blend een frisse, licht zure smaak. Gebruik bij voorkeur een shaker, zodat alles goed mengt. Een maatlepel van 70 ml is bijgesloten. Opmerking: vul de maatlepel volledig en strijk vervolgens af (het cijfer 30 op de maatlepel verwijst naar milliliters, niet naar grammen). Geschikt voor vegetariërs (niet voor veganisten).

Bewaaradvies

Droog, afgesloten en bij kamertemperatuur bewaren. De houdbaarheid van dit product is korter dan u van onze producten gewend bent. Beperkte houdbaarheid na opening.

Wettelijke informatie

De aanbevolen dagelijkse hoeveelheid mag niet worden overschreden. Voedingssupplementen zijn geen vervanging voor een gevarieerde en evenwichtige voeding en een gezonde levensstijl. Buiten het bereik van jonge kinderen bewaren.

Productinformatie

Toepassing:	Dieet & gewicht, Immuunsysteem, Botten en gewrichten
Toedieningsvorm:	In poedervorm.
Micronutriënten:	Calcium, Vitamine C
Kwaliteit:	Glutenvrij, Vegetarisch, Zonder magnesiumstearaat
Allergenen:	Melk
Productsoort:	Voedingssupplementen