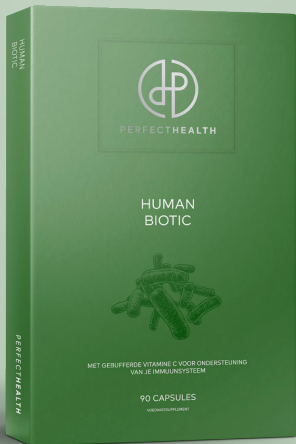


Human Biotic



Human Biotic bevat de bacteriestam *Lactobacillus rhamnosus* GG ATCC 53103, een van de meest onderzochte bacteriestammen, met meer dan 800 wetenschappelijke publicaties en ruim 20 jaar onderzoek. Deze van oorsprong menselijke bacteriestam is geïsoleerd uit de gezonde darmflora en aangepast aan het darmmilieu. Na inname kan hij daardoor tijdelijk voorkomen naast de van nature aanwezige darmbacteriën.



Voordat deze bacteriën de darm bereiken, worden zij tijdens de passage door het maag-darmkanaal blootgesteld aan maagzuur, pepsine, galzouten en spijsverteringsenzymen. De mate waarin zij deze omstandigheden overleven, bepaalt in hoeverre bacteriën in levensvatbare vorm in de darm aankomen. Daarom maakt Human Biotic gebruik van zuurresistente capsules die bescherming bieden tijdens de maagpassage.

In de formulering is daarnaast gekozen voor gebufferde vitamine C, die het immuunsysteem ondersteunt en bekendstaat om de goede opneembaarheid en de maagvriendelijke vorm. De combinatie van een uitgebreid gedocumenteerde bacteriestam, de humane herkomst en de zuurresistente capsuletechnologie vormt de basis van het onderscheidend vermogen en de kwaliteit van Human Biotic. Vanuit deze samenstelling is het product ontwikkeld voor mensen die bewust aandacht willen besteden aan hun darmmicrobiota, bijvoorbeeld in periodes van een veranderde leefstijl of na ziekte.

Waarom Human Biotic?

De darm vormt het centrum van een complex en dynamisch ecosysteem van micro-organismen: de darmmicrobiota. Darmbacteriën zijn betrokken bij de fermentatie van voedingsvezels, de vorming van korteketenvezuren en bepaalde vitaminen en bij de interactie met het darmslijmvlies. Daarnaast staan zij in nauw contact met het immuunsysteem en vervullen zij een essentiële rol binnen de darmomgeving.

De samenstelling van de darmmicrobiota wordt beïnvloed door onder andere voeding, leefstijl en medicatiegebruik. Antibiotica maken bijvoorbeeld geen onderscheid tussen verschillende bacteriën, waardoor naast ongewenste ook een deel van de aanwezige darmbacteriën kan afnemen en de samenstelling tijdelijk kan veranderen. In zulke periodes kan gerichte aanvulling met een goed gedocumenteerde bacteriestam, zoals *Lactobacillus rhamnosus* GG ATCC 53103, een bewuste keuze zijn.

Human Biotic vertaalt deze wetenschappelijke inzichten naar een zorgvuldig opgebouwde formulering met deze uitvoerig onderzochte, van oorsprong humane bacteriestam en nutriënten die aansluiten bij de fysiologie van de darm en het immuunsysteem. De keuze voor deze onderbouwde samenstelling sluit aan bij de kwaliteitscriteria die zorgprofessionals hanteren.

SAMENSTELLING PER 1 CAPSULE (DAGDOSERING):		%RI*
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (ATCC®53103™)	10 miljard kve**	
Gebufferde vitamine C (magnesiumascorbaat)	12 mg	15

* RI: Referentie-Inname

** kve: kolonie vormende eenheden (levensvatbare micro-organismen).

12 miljard kve bij productie, 6 miljard kve gegarandeerd op het moment van de vervaldatum. Bewaar in de koelkast om de levensvatbaarheid te verlengen.

Gebruiksadvies

Één capsule per dag, bij voorkeur innemen op een lege maag 30 tot 60 minuten voor het ontbijt of net voor het slapen gaan. Aanbevolen dagelijkse dosering niet overschrijden. Een gevarieerde, evenwichtige voeding en een gezonde levensstijl zijn belangrijk. Voedingssupplementen zijn geen vervanging van een gevarieerde voeding.

Dagdosering

1 vegan capsule per dag.

Ingrediënten

Lactobacillus rhamnosus GG (ATCC®53103™), vulmiddel (calciumfosfaten), capsule (HPMC, gellangom), magnesiumascorbaat, antiklontermiddel (vetzuren).

Bevat geen

Gluten, lactose, GMO, conserveringsmiddelen en synthetische geur-, kleur- en smaakstoffen.



Perfect Health B.V.
Burg. Haspelslaan 15
1181 NB, Amstelveen

T +31 (0)20 280 9200
E info@perfecthealth.nl
W perfecthealth.nl

Ingrediënten

***Lactobacillus rhamnosus* GG (ATCC®53103™)**

Lactobacillus rhamnosus GG is per capsule aanwezig in een hoeveelheid van 6 miljard actieve bacteriën (12 miljard bij productie). Deze gepatenteerde, van oorsprong humane stam behoort tot de best gedocumenteerde bacteriestammen ter wereld en is onderwerp van meer dan 800 wetenschappelijke publicaties. In combinatie met de beschermende capsuletechnologie worden de bacteriën beschermd tijdens de passage door de maag, waardoor zij de darm in levensvatbare vorm bereiken.

Gebufferde vitamine C (magnesiumascorbaat)

Gebufferde vitamine C is aanwezig in de vorm van magnesiumascorbaat, een maagvriendelijke verbinding die goed wordt opgenomen en bijdraagt aan de normale werking van het immuunsysteem.