

MetaPWR™

1. Waarom heb ik een hele productlijn nodig voor metabolische gezondheid?

Het MetaPWR™ System is meer dan een blend van essentiële oliën, een collageensupplement of een enkel voordeel van één van de producten. Het heet het MetaPWR™ System omdat de producten zijn gemaakt en ontworpen om in combinatie met elkaar te worden gebruikt. Je zult betere resultaten zien en meer succes hebben als je alle MetaPWR™ producten samen gebruikt. Ze doen niet allemaal hetzelfde - elk product biedt specifieke en unieke voordelen - maar ze vergroten ook de effectiviteit van elkaar. Voorbeeld: het gebruik van MetaPWR™ Advantage heeft z'n eigen voordelen en specialiteit, maar het verbetert ook de effectiviteit en het succes van MetaPWR™ Essentiële Olie Blend en MetaPWR™ Assist. Hetzelfde geldt omgekeerd. Het MetaPWR™ System is echt een geval waarin het geheel groter is dan de som der delen.

2. Wat is de beste routine om het MetaPWR™ System in te nemen?

De beste routine is de routine die jij volgt. Jouw gebruik van het MetaPWR™ System aanpassen is belangrijk omdat ieders doelen en behoeften anders zijn. De ene persoon moet misschien één tot drie MetaPWR™ Softgels verspreid over de dag innemen, terwijl een ander misschien meer vertrouwt op de parels om hem of haar te helpen. MetaPWR™ Advantage moet over het algemeen eenmaal per dag worden ingenomen, maar kan desgewenst tweemaal per dag worden ingenomen. MetaPWR™ Assist kan dagelijks bij de grootste maaltijd worden ingenomen. Vergeet niet dat MetaPWR™ producten slechts een onderdeel van een geheel zijn. Lichaamsbeweging, gezonde maaltijden en slaap zijn allemaal essentieel voor ieders MetaPWR™ routine en kunnen ook gepersonaliseerd en aangepast worden, afhankelijk van individuele doelen en omstandigheden. Je kunt MetaPWR™ ook combineren met andersupplementen zoals het dōTERRA Lifelong Vitality Pack™ (LLV) - dat we aanbevelen als de basis van alle supplementenroutines om je lichaam de micronutriënten te geven die het nodig heeft om optimaal te functioneren.

3. Heb ik zowel dōTERRA Lifelong Vitality Pack™ (LLV) als het MetaPWR™ System nodig?

De functies van LLV en het MetaPWR™ System zijn verschillend, elk gericht op unieke behoeften. We weten dat zelfs de beste diëten een tekort hebben aan vitale microvoedingsstoffen. Het MetaPWR™ System levert niet de mineralen en vitamines die LLV levert. De producten bieden vooral aanvullende ondersteuning. Voeding en metabolisme hebben een synergetisch effect op je gezondheid en algemeen welzijn. Terwijl voeding het proces is waarbij voedingsstoffen uit je omgeving worden gehaald, is metabolisme het chemische proces dat je lichaam gebruikt om het voedsel dat je eet om te zetten in brandstof. Studies hebben aangetoond dat een aanhoudende verstoring van het voedingsstoffenmetabolisme of de energiehomeostase - veroorzaakt door een tekort of teveel aan voedingsstoffen - cellulaire stress veroorzaakt, wat leidt tot ontregeling van het metabolisme. Als je een vitaminetekort hebt, zal je stofwisseling het moeilijk krijgen.

Voeding en metabolische ondersteuning gaan hand in hand. Ze zijn de perfecte combinatie van gezondheid en vitaliteit.

4. Kunnen kinderen en tieners het MetaPWR™ System gebruiken?

MetaPWR™ is niet ontworpen voor kinderen. Bovendien wordt de metabole gezondheid van kinderen grotendeels beïnvloed door de ouders. Als we ons in de jonge jaren van het leven van onze kinderen richten op de pijlers van metabolische gezondheid (gezond eten, dagelijkse beweging, stressmanagement en gezondheidsverbindingen) zal dat veel voordeel opleveren. Als tieners hun voeding buitenshuis gaan halen, kan het voor hen nuttig zijn deze supplementen te gebruiken.

5. Is het MetaPWR™ System veilig voor gebruik tijdens zwangerschap en borstvoeding?

Als regel geldt dat aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven altijd hun zorgverlener moeten raadplegen over alles wat zij tijdens hun zwangerschap of tijdens het geven van borstvoeding willen gebruiken. MetaPWR™ producten vormen hierop geen uitzondering. Praat met je arts over je persoonlijke situatie.

6. Kan MetaPWR™ Assist helpen bij de bloedglucosecontrole?

Iedereen kan baat hebben bij een betere glucosecontrole. Dit product helpt daarbij op twee manieren: door de opname van koolhydraten in de bloedbaan te verminderen en door bij te dragen aan het behoud van de balans van de koolhydraatstofwisseling in het lichaam*. Iedereen met een medische aandoening dient een arts te raadplegen voor het proberen van een nieuw stofwisselingsproduct.

7. Kunnen mensen op een ketogeen dieet de MetaPWR™ producten gebruiken?

Met krachtige ingrediënten als resveratrol, duindoorn, NMN, NADH en collageen kunnen mensen die een ketogeen dieet volgen nog steeds ongelooflijke voordelen halen uit het gebruik van deze producten.

8. Hoe lang duurt het voordat ik enig positief effect voel van het MetaPWR™ System?

Deelnemers aan pilot focusgroepen in de VS, die naast hun dagelijks gebruik van het MetaPWR™ System een fitness- en voedingsplan volgden, meldden binnen één tot drie weken voordelen voor hun cognitieve helderheid, energie en trek.

9. Hoe is het MetaPWR™ System ingedeeld?

Het MetaPWR™ System is een supplementenlijn. Zoals bij alle dōTERRA producten zijn er grenzen aan de soorten claims die je kunt maken over MetaPWR™ producten, en je moet de EU/EFSA disclaimer opnemen waar nodig. Raadpleeg voor ondersteuning om te weten wat je wel en niet kunt zeggen over MetaPWR™ producten het dōTERRA Europe Key Messages document.

10. Kunnen mensen die gezond ouder willen worden baat hebben bij de MetaPWR™ producten?

Ja. Het metabolisme is van invloed op gezond ouder worden. Een gezond lichaam dat op cellulair niveau efficiënt functioneert, voorziet onze orgaansystemen van optimale hoeveelheden energie, en dit proces kan in stand worden gehouden door gezonde lifestyle-keuzes te maken. Onze cellen kunnen inderdaad op een jeugdiger niveau functioneren als we goed letten op ons metabolisme en hoe ons lichaam energie gebruikt.

Denk aan de manier waarop een automotor benzine verbrandt als brandstof. Dit proces genereert kinetische energie (beweging) en heeft een bijproduct: uitlaatgassen. Als je lichaam energie creëert en gebruikt, creëert het een ander bijproduct: vrije radicalen. Vrije radicalen ontstaan tijdens stofwisselingsprocessen. Ze hebben een aantal doelen, maar een opeenhoping van vrije radicalen kan oxidatieve stress veroorzaken, waardoor je cellen verouderen. MetaPWR™ producten kunnen de positieve effecten van je gezonde keuzes optimaliseren. Veel van de ingrediënten in MetaPWR™ producten zijn speciaal gekozen vanwege hun vermogen om de metabolische efficiëntie te optimaliseren, zodat er minder vrije radicalen worden gegenereerd.

11. Zijn er grote gezondheidsrisico's of -problemen bij het gebruik van de nieuwe producten? Welke categorieën mensen moeten voorzichtig zijn?

dōTERRA raadt personen altijd aan hun zorgverleners te raadplegen wanneer zij vragen hebben over de gevolgen van het gebruik van een nieuw product. Bovendien dient iedereen met een medische aandoening een zorgverlener te raadplegen alvorens met een nieuw supplement te beginnen. Deze supplementen zijn krachtig en ondersteunen ons systeem bij het handhaven en optimaliseren van een gezonde stofwisseling. Mensen met bloedsuikerproblemen moeten, naast het raadplegen van een arts, nauwlettend toezien op de effecten van deze producten, op hun reactie op het voedsel dat zij eten en de lichaamsbeweging die zij doen.

12. Zijn de MetaPWR™ producten veganistisch?

De MetaPWR™ Essentiële Olie Blend - inclusief de parels en softgels - zijn vegetarisch en veganistisch. MetaPWR™ Assist is dat ook. MetaPWR™ Advantage is dat echter niet.

dōTERRA probeert waar mogelijk plantaardige supplementen aan te bieden. Degenen die vanwege dieetbeperkingen of persoonlijke voorkeuren geen vis of producten uit de zee willen consumeren, zullen zich misschien afvragen of er een plantaardig MetaPWR™ Advantage beschikbaar zal zijn. Collageen wordt gesynthetiseerd door dieren, dus het is uitsluitend dierlijk verkrijgbaar. Je ziet misschien producten die als veganistisch collageen op de markt worden gebracht. Maar als je goed kijkt, zie je dat het collageen meestal een verzameling aminozuren van veganistische oorsprong is - geen echte tripeptiden van collageen. Maar vergeet niet dat collageen iets is wat je lichaam van nature aanmaakt!

MetaPWR™ Advantage is ontworpen als aanvulling op het collageen dat je lichaam niet meer zo overvloedig produceert als vroeger. Aanvullend collageen in MetaPWR™ Advantage helpt collageen in je lichaam te vervangen. Er zijn ook collageen-opbouwende alternatieven, waaronder verbindingen die je lichaam op natuurlijke wijze helpen zijn eigen collageenvoorraad te vergroten!

Belangrijkste vragen over MetaPWR™ Essentiële Olie Blend

1. Hoe vermindert MetaPWR™ Essentiële Olie Blend vetcellen?

Wanneer alle vijf deze essentiële oliën - Grapefruit, Lemon, Peppermint, Ginger en Cinnamon - in de juiste verhouding worden gecombineerd, kan er iets krachtigs gebeuren. Preklinisch onderzoek suggereert dat inname van de blend van essentiële oliën de hoeveelheid vet die door je vetcellen wordt opgeslagen kan helpen verminderen, maar er is meer bevestigend klinisch onderzoek nodig.

2. Heeft dōTERRA wetenschappelijke ondersteuning dat de MetaPWR™ Essentiële Olie Blend werkt?

Recent preklinisch onderzoek naar de MetaPWR™ Essentiële Olie Blend suggereert dat het de ontwikkeling van nieuwe vetcellen en de groei van bestaande vetcellen kan beperken, maar meer bevestigend klinisch onderzoek is nodig.

3. Hoe kan ik profiteren van MetaPWR™ Essentiële Olie Blend?

Dagelijks gebruik van deze gepatenteerde essentiële olieblend kan ook op andere manieren deel uitmaken van een gezonde, actieve lifestyle. Limoneen, een prominente chemische verbinding in het product, kan bij inname een gezonde stofwisseling ondersteunen, en van Peppermint essentiële olie - een van de ingrediënten - is aangetoond dat het bij inname de sportprestaties verbetert. De blend van essentiële oliën heeft ook een opwekkend, stimulerend aroma dat kan worden opgenomen in dagelijkse routines ter ondersteuning van individuele doelen.

4. Levert de voorgestelde dagelijkse dosis MetaPWR™ Essentiële Olie Blend mij dezelfde hoeveelheid op als wat er in de onderzoeken is gebruikt?

De dosis die in de MetaPWR™ Essentiële Olie Blend adipogenese studies wordt gebruikt, is fysiologisch relevant. De vormen voor meervoudig gebruik (softgel, parel, essentiële olieblend) zijn geformuleerd om zowel een veilige als effectieve dosis essentiële olie gedurende de dag te leveren. Directe dosering tussen in vitro studies en in vivo toepassing is een ingewikkeld proces dat toekomstig dōTERRA onderzoek en klinische bevestiging vereist.

5. Onderzoek naar MetaPWR™ Essentiële Olie Blend toont aan dat het de groei van vetcellen kan remmen. Hoe zit het met vet dat al is afgezet?

Preklinisch onderzoek naar de MetaPWR™ Essentiële Olie Blend suggereert dat het de ontwikkeling van nieuwe vetcellen en de groei van bestaande vetcellen kan beperken. Meer bevestigend klinisch onderzoek is nodig, en dōTERRA zet zich in om het onderzoek naar dit belangrijke onderwerp voort te zetten.

Belangrijkste vragen over MetaPWR™ Assist**1. Waarom is het belangrijk om bloedsuikerdips en -pieken af te vlakken?**

De bloedsuikerspiegel is een van de belangrijkste graadmeters voor de gezondheid. Deze waarden schommelen van nature binnen het normale bereik, afhankelijk van het eet- en bewegingspatroon. Buitensporig hoge pieken en lage dalen zijn kenmerken van stofwisselingsproblemen. Na verloop van tijd kan een verhoogde bloedsuikerspiegel blijvende gevolgen hebben voor het lichaam. Elke keer dat je bloedsuiker piekt, verouder je.

2. Kan ik MetaPWR™ Assist gebruiken bij meer dan één maaltijd per dag?

Ja. Wanneer je MetaPWR™ Assist inneemt bij een maaltijd, helpt het moerbeibladextract bij te dragen aan het onderhoud van het koolhydraatmetabolisme van het lichaam.* Natuurlijk moet MetaPWR™ Assist gepaard gaan met een gezond, evenwichtig dieet. We willen dat je voedingsrijke, vezelrijke complexe koolhydraten eet! MetaPWR™ Assist geeft je lichaam een beetje extra hulp om die normale bloedglucosespiegels stabiel te houden.

3. Wat zit er in MetaPWR™ Assist?

Moerbeibladextract is het meest prominente en belangrijke ingrediënt in MetaPWR™ Assist; het kan bijdragen tot het behoud van het koolhydraatmetabolisme van het lichaam.*

4. Hoe werkt MetaPWR™ Assist?

Een van de belangrijkste ingrediënten in MetaPWR™ Assist is moerbeibladextract, dat kan bijdragen tot het behoud van de koolhydraatstofwisselingsbalans van het lichaam.* De iminosugars van de moerbeibladeren werken samen met de spijsverteringsenzymen die koolhydraten metaboliseren, en vertragen hun vertering zodat de glucose niet zo snel in je bloedstroom terechtkomt.

5. Heeft dōTERRA wetenschappelijke ondersteuning dat de MetaPWR™ Assist?

dōTERRA voltooide een dubbelblind, placebogecontroleerd onderzoek van twee weken in de VS. De deelnemers kregen een gestandaardiseerde maaltijd bij het ontbijt en ondergingen de hele dag door continue glucosemonitoring. In de eerste week van het onderzoek kregen de deelnemers een placebo en in de tweede week kregen ze MetaPWR™ Assist. De bloedglucosemeting vond gedurende het onderzoek elke 15 minuten plaats om kwaliteitsgegevens te verkrijgen. In de eerste week, toen de deelnemers een placebo kregen, was de gemiddelde continue bloedsuikerspiegel 102. In de tweede week, toen de deelnemers MetaPWR™ Assist kregen, was de gemiddelde bloedsuikerspiegel 13% lager tot 89 in de eerste week.

6. Als ik een koolhydraatarm dieet volg, kan MetaPWR™ Assist mij dan nog steeds baten?

Ja. Koolhydraatarme diëten zijn geen koolhydraatvrije diëten, en de ingrediënten in MetaPWR™ Assist kunnen helpen de koolhydraten die in onze voeding sluipen te blokkeren op manieren waarvan we ons misschien niet bewust zijn. Ook kan MetaPWR™ Assist helpen de glucose die ons eigen systeem aanmaakt in onze cellen te krijgen waar het hoort, en zo een normaal glucosemetabolisme ondersteunen.

7. Wat is het verschil tussen MetaPWR™ Assist en MetaPWR™ Softgels? Heb ik beide nodig?

MetaPWR™ Softgels kunnen helpen het hongergevoel te remmen, vetcellen te verminderen en een gezonde stofwisseling te ondersteunen. MetaPWR™ Assist vertraagt de omzetting van koolhydraten in glucose (bloedsuiker).

8. Waarom moet ik MetaPWR™ Assist koppelen aan MetaPWR™ Advantage?

De realiteit is ook dat de stofwisseling van invloed is op gezond ouder worden. Een gezond lichaam dat efficiënt functioneert op celniveau voorziet onze orgaansystemen van optimale energie. Onze cellen kunnen zich inderdaad jonger gedragen als we goed letten op ons metabolisme en hoe ons lichaam energie gebruikt en omgaat met oxidatieve stress.

Belangrijkste vragen over MetaPWR™ Advantage**1. Wat is NMN?**

NMN staat voor nicotinamide mononucleotide, een molecuul dat van nature voorkomt in alle levensvormen. Op moleculair niveau is het een ribonucleotide, een structurele basiseenheid van het nucleïnezuur RNA. De molecule bestaat uit nicotinamide, ribose en fosfaatgroepen. NMN is de directe voorloper van de essentiële molecule nicotinamide adenine dinucleotide (NAD+) en wordt beschouwd als een sleutelcomponent voor verhoogde NAD+ niveaus in de cellen.

2. Wat is NAD+?

NAD+ is een essentieel co-enzym dat nodig is voor het leven en voor cellulaire functies. Enzymen zijn katalysatoren die biochemische reacties mogelijk maken. Co-enzymen zijn 'hulpmoleculen' die enzymen nodig hebben om te kunnen functioneren. NAD+ is naast water de meest overvloedige molecule in het lichaam, en zonder dat zou een organisme sterven. NAD+ wordt gebruikt door vele eiwitten in het hele lichaam, zoals de sirtuïnes, die aangetast DNA herstellen. Het is ook belangrijk voor mitochondriën, de krachtcentrales van de cellen die de chemische energie genereren die ons lichaam gebruikt.

3. Wat is NADH?

NADH brengt extra elektronen over naar het binnenste membraan van de mitochondriën en wordt beschouwd als het geactiveerde dragermolecuul. NADH zet zich in een omgekeerde reactie weer om in NAD⁺, en het proces van elektronenoverdracht vindt plaats met de beweging van protonen als H⁺-ionen.

4. Wanneer is het ideale moment om MetaPWR™ Advantage in te nemen?

Aanpassingsmogelijkheden met MetaPWR™ producten gaan veel verder dan alleen persoonlijke voorkeur.

Je zou je dag kunnen beginnen door MetaPWR™ Advantage te mengen met water in een shakerfles om te combineren met een eiwitrijk ontbijt.

Kort voor je voedzame lunch zou je een dosis MetaPWR™ Essentiële Olie Blend kunnen toevoegen aan je MetaPWR™ Advantage. Bij het avondeten zou je nog een MetaPWR™ Assist kunnen nemen en nog een dosis van de MetaPWR™ Advantage.

Dit zijn slechts twee voorbeelden van het gebruik van MetaPWR™ Advantage. Je leven kan een ander schema volgen, en sommige schema's veranderen dagelijks. Je behoefte aan het product kan afhangen van je huidige omstandigheden. De ene persoon kan het product gebruiken om een reeds actieve, gezonde lifestyle te verfijnen, terwijl een ander het nodig kan hebben tijdens een gezondheidsrevisie. Je kunt je gebruik van MetaPWR™ producten aanpassen aan je persoonlijke welzijn.

5. Wat onderscheidt dōTERRA collageen van andere soorten op de markt?

De meeste collageenproducten bevatten slechts één of twee collageenpeptidetypes - meestal de collageentypes die het meest relevant zijn voor de schoonheid van de huid, elasticiteit en rimpels. MetaPWR™ Advantage bevat deze collageentypes, maar ons concurrentievoordeel ligt in de opname van negen unieke collageenpeptidetypes. We benadrukken de rol van collageen voor het hele lichaam.

Behalve in poedervorm is ons collageen ook gehydrolyseerd, wat betekent dat het in specifieke tripeptidefragmenten is gesneden om de biologische beschikbaarheid ervan drastisch te verhogen. In feite is aangetoond dat MetaPWR™ Advantage 12 keer beter opneembaar is dan andere vormen van collageen.

6. Waarom heeft dōTERRA gekozen voor negen soorten collageen? Is er genoeg van elk type om een verschil te maken?

MetaPWR™ Advantage levert negen soorten collageentripeptiden uit duurzame mariene bronnen, verrijkt met CPTG™ essentiële oliën. We benadrukken de rol van collageen voor het hele lichaam.

Aanvulling met een breed scala aan verschillende soorten collageen helpt de mobiliteit van de gewrichten, de kracht van het weefsel en de elasticiteit van de huid te bevorderen, waardoor je sneller herstelt en gemakkelijker kunt bewegen.

Collageen type I (één) houdt verband met de schoonheid van de huid.

Collageen type II (twee) houdt verband met botbescherming en is het hoofdbestanddeel van kraakbeen.

Collageen type IV (vier) is het belangrijkste eiwit van het keldermembraan dat de lederhuid en de opperhuid verbindt, en dat een netwerkstructuur vormt om het keldermembraan plooibaar te maken.

Collageen type V (vijf) houdt verband met de regelmatige rangschikking van collageenvezels, en stabiliseert de structuur van collageen type I en II.

Collageen type VI (zes) regelt de spierfunctie, stabiliseert de celmembranen en remt celapoptose en oxidatieve stress.

Collageen type IX (nine) is een belangrijk bestanddeel van kraakbeen, dat voornamelijk voorkomt in de kraakbeencellen van groeiplaten, gewrichten en tussenwervelschijven.

Collageen type XXV (vijfentwintig) remt de fibrillatie van amyloïde beta peptide.

Col1a2 eiwit is collageen fibrilline.

En tenslotte is vacuolaire eiwitsoortering 37A betrokken bij celgroei en differentiatie.

7. Waarom heeft dōTERRA geen collageen type III opgenomen in MetaPWR™ Advantage?

Verschillende organismen hebben verschillende verhoudingen van collageentypes. Bovendien kunnen verschillende endo- en exonuclease-enzymen verschillende tripeptidetypes creëren. De combinatie van ons collageen uit de zee leverde geen type III collageen op dat analytisch kon worden bevestigd.

8. Waarom heeft dōTERRA gekozen voor collageen in poedervorm in plaats van vloeibaar?

MetaPWR™ Advantage wordt per dosis geleverd in gehydrolyseerd poeder. Het wordt door jou geactiveerd wanneer je het mengt met water voor een actiever en biologisch beschikbaar afgiftesysteem op het moment van consumptie.

De meeste voorverpakte vloeibare collagenen steriliseren hun afgiftesysteem op waterbasis, waardoor zowel de schadelijke bacteriën als de heilzame actieve bestanddelen, zoals vitamines, flavonoïden en polyfenolen, verdwijnen. Ironisch genoeg zijn deze vloeibare versies minder houdbaar! Bovendien verhoogt het transport van zwaar water over de hele wereld de koolstofuitstoot.

9. Ik heb gehoord dat elk type collageen, of het nu poeder of vloeistof is, een pasteurisatieproces moet ondergaan, maar MetaPWR™ Advantage is een poeder en ondergaat geen pasteurisatieproces om de belangrijkste actieve ingrediënten te behouden. Is dit waar?

Pasteurisatie is een gebruikelijke verwerkingsstap die wordt gebruikt in commerciële voedselproductie om de microbiële inhoud te verminderen, waardoor de houdbaarheid van een product wordt verlengd voor veilige consumptie. MetaPWR™ Advantage bevat 12 verschillende actieve ingrediënten. Sommige van deze ingrediënten zijn kwetsbaar en gevoelig voor degradatie bij blootstelling aan hoge temperaturen. Wij hebben ervoor gekozen deze ingrediënten in poedervorm te leveren, zodat pasteurisatie niet nodig is - een stap die wel nodig is voor producten op waterbasis. We hoeven ook geen conserveringsmiddelen, emulgatoren of suspensiehelpmiddelen toe te voegen die anders nodig zouden zijn bij een vloeibare levering, waardoor we een eenvoudiger product met een schoon ingrediëntendek kunnen aanbieden.

10. Ik heb andere collageenproducten toegevoegd aan mijn ochtendkoffie of -thee. Waarom raadt dōTERRA aan geen MetaPWR™ Advantage toe te voegen aan warme dranken?

Hoge temperaturen kunnen aanvullende nuttige actieve ingrediënten, zoals vitamines, flavonoïden en polyfenolen, beschadigen of elimineren. Sommige van deze andere delicate ingrediënten maken deel uit van wat MetaPWR™ Advantage zo uniek en effectief maakt.

11. Wat zijn NMN en NADH? Waarom combineren met een collageensupplement?

Hoewel je lichaam van nature NAD⁺ en NADH produceert, daalt de productie dramatisch rond middelbare leeftijd en blijft deze na verloop van tijd dalen. Preklinische studies suggereren dat aanvulling met NMN NAD⁺ kan verhogen, wat leidt tot een jeugdiger functioneren van cellen en lichaamssystemen, maar er is meer bevestigend klinisch onderzoek nodig. MetaPWR™ Advantage is geformuleerd met gistpoeder nicotinamide mono nucleotide of NMN- om te helpen de NAD⁺ en NADH niveaus in je lichaam op natuurlijke wijze te verhogen.

12. Waarom heeft dōTERRA ervoor gekozen NMN in plaats van NAD⁺ op te nemen in MetaPWR™ Advantage?

NAD wordt in het lichaam via drie wegen gesynthetiseerd: Preiss-Handler uit nicotinezuur, de novo uit tryptofaan, en salvage uit NMN of NR. Elke route heeft zijn eigen efficiëntie en voordelen, afhankelijk van op concentraties van uitgangsmateriaal, locatie van de omzetting en transporteurs en enzymen die betrokken zijn bij de omzettingstappen van elke route. MetaPWR™ Advantage bevat een door gist gesynthetiseerd NMN-ingrediënt waarvan de matrix ook andere NAD⁺-precursoren bevat. Deze precursoren vergemakkelijken je lichaamseigen productie van NAD⁺. Een gestabiliseerde vorm van gereduceerd nicotinamide adenine dinucleotide (NADH) ondersteunt direct en indirect een verhoogd NAD-gehalte.

13. Wat maakt dōTERRA NMN superieur?

Wij leveren een natuurlijke bron van NMN uit gist die andere precursoren voor NAD⁺ biosynthese bevat.

14. Is het collageenpoeder in MetaPWR™ Advantage glutenvrij?

Ja. Het is glutenvrij, zuivelvrij, maïsvrij en keto-vriendelijk. De producten zijn ook vrij van maltodextrine, carrageen, glyfosaat, kunstmatige zoetstoffen en toegevoegde suikers.

15. Komt er een veganistische versie van MetaPWR™ Advantage beschikbaar?

Collageen wordt door dieren gesynthetiseerd en is uitsluitend dierlijk verkrijgbaar. Soms zie je producten die als veganistisch collageen op de markt worden gebracht. Als je echter goed naar het product kijkt, zul je zien dat het meestal een verzameling aminozuren van veganistische oorsprong is, en niet de eigenlijke collageentripeptiden.

16. Waarom heeft dōTERRA gekozen voor collageen uit zee?

Ons collageen is afkomstig van duurzaam geogste koudwatervis. Over het algemeen is collageen uit zee duurzamer, zuiniger en milieuvriendelijker. Het collageenrendement kan 50-70% zijn, waardoor collageen uit de zee duurzaam is. Bovendien maakt het gebruik van collageen uit zee MetaPWR™ voordelig voor mensen die collageen van koeien of varkens vermijden.

17. Is collageen uit de zee in MetaPWR™ Advantage koosjer?

Koosjer en Halal zijn certificeringen die we onderzoeken voor MetaPWR™ Advantage. Hoewel we niet weten waarom het collageen uit de zee niet koosjer en halal zou zijn, beschikken we momenteel niet over de productcertificering om deze claim te ondersteunen.

18. Waarom verkoopt dōTERRA geen synthetisch NMN?

Wij hebben gekozen voor een bron van NMN uit gist. Er zijn enkele unieke kenmerken rond deze vorm van NMN, waaronder de aanvullende niacine-analogen die betrokken zijn bij de biosynthese van NAD⁺, wat niet gezegd kan worden van geïsoleerde, gesynthetiseerde vormen van NMN.

19. Wanneer is het ideale moment om MetaPWR™ Advantage in te nemen?

Wij stellen voor het 's ochtends of 's middags in te nemen.

20. Is het uit zee afkomstige collageen in MetaPWR™ Advantage gekweekt of wild gevangen?

Het gebruik van een verscheidenheid aan duurzaam verkregen, wilde en gekweekte vis (tilapia, kabeljauw, pangasius en zeebaars) uit zoetwatermeren en stromen aan de kust is belangrijk om te zorgen voor consistente collageentripeptidetypes en -hoeveelheden in elke portie.

21. Sommige producten op de markt bevatten meer collageen. Waarom bevat MetaPWR™ Advantage slechts drie gram per portie?

Biobeschikbaarheid matigt de hoeveelheid collageen in supplementen. Wanneer een supplement of voedingsstof gemakkelijker door je lichaam wordt opgenomen en gebruikt, wordt het beschouwd als meer biologisch beschikbaar. Het aantal gram dat je op het etiket leest, bepaalt niet hoeveel collageen je cellen binnenkrijgen na inname. De biologische beschikbaarheid speelt een rol. Met andere woorden, het percentage tripeptiden en de specifieke aminozuurverhoudingen behoren tot de belangrijkste factoren in verband met de voordelen van collageesupplementen. De collageentripeptiden in MetaPWR™ Advantage overschrijden 70%, met bijzonder hoge verhoudingen van glycine, proline en hydroxyproline-aminozuren. Deze unieke factoren maken dit collageentripeptideproduct 12 keer biologisch beschikbaar dan standaard, niet-gehydrolyseerde collageenproducten met grotere polypeptiden of andere aminozuurverhoudingen.

Een exclusieve en gepatenteerde methode verkleint de deeltjesgrootte van collageen. Het hoge tripeptidegehalte van MetaPWR™ Advantage collageen maakt het een uitzonderlijk efficiënte aanvullende bron. Andere collagenen met een lager tripeptidegehalte hebben een veel lagere assimilatiesnelheid, waardoor ze minder effectief zijn. Klanten die geïnteresseerd zijn in de consumptie van nog hogere hoeveelheden superieure collageentripeptiden worden aangemoedigd om MetaPWR™ Advantage vaker te consumeren.

22. Is MetaPWR™ Advantage veilig voor kinderen met autisme?

MetaPWR™ is niet ontworpen voor kinderen. Bovendien hebben kinderen dit product over het algemeen niet nodig. Ouders moeten zich richten op het verstrekken van een dieet met onbewerkte, volwaardige voeding en het verminderen van toxische belastingen voor alle kinderen in plaats van het opnemen van een product voor metabole gezondheid. Als tieners hun voeding buitenshuis gaan halen, kan het voor hen nuttig zijn deze supplementen te gebruiken. dōTERRA moedigt personen altijd aan om hun zorgverleners te raadplegen wanneer zij vragen hebben over hoe het gebruik van een nieuw product hen kan beïnvloeden.

23. Is MetaPWR™ Advantage veilig voor mensen met een schaaldierallergie?

Ja. MetaPWR™ Advantage is prima voor personen met een schaaldierallergie. In geen enkel MetaPWR™ product zitten schaaldierallergenen.

Het collageen uit de zee is getest op meer soorten zware metalen dan al onze andere producten. Het is onderzocht op stannum, arsenicum, koper, antimoon, cadmium, germanium, kwik, lood en chroom.

24. Bevat MetaPWR™ Advantage kunstmatige zoetstoffen?

Onze producten bevatten geen kunstmatige zoetstoffen. MetaPWR™ Advantage bevat een gefermenteerde stevia - een natuurlijke, niet-nutritieve en zeer intensieve zoetstof met een verwaarloosbare glycemische impact.

MetaPWR™

25. Komt er een ongezoete versie van MetaPWR™ Advantage?

Het is mogelijk. Smaak (inclusief zoetheid) is echter een subjectief zintuig met veel variatie en voorkeur. Wij stellen alles in het werk om producten te ontwerpen die bij zoveel mogelijk consumenten in de smaak vallen, maar erkennen dat het niet mogelijk is om een smaak te bieden die door iedereen geliefd is, omdat er altijd verschillende smaakvoorkeuren zullen zijn.

26. Helpt MetaPWR™ Advantage bij opvliegers?

Hoewel het MetaPWR™ System niet op dit voordeel is onderzocht, bestaat er een nauwe correlatie tussen het evenwicht van seksuele steroïden en metabolische processen. Insuline is een krachtige regulator van de productie van menselijke seksuele steroïdehormonen die hun signalen op receptorniveau moduleert. Bijgevolg kan het MetaPWR™ System door ondersteuning van een gezonde stofwisseling helpen bij opvliegers, maar er is meer bevestigend klinisch onderzoek nodig.