

JOINTCARE

VOOR ECHT SOEPELE GEWRICHTEN

Specifieke productkenmerken

- Mobilee®, een natuurlijk, gepatenteerd en bewezen effectief ingrediënt voor soepele gewrichten.
- Mobilee® is uitgebreid onderzocht en beschreven in peer reviewed tijdschriften.
- Bevat synergetische ingrediënten, zoals glucosamine, chondroïtine en MSM.
- Bevat een propriëtaire kruidenmengsel bestaande uit duivelsklauw, gember en boswellia.
- Uniek in zijn soort.

Samenstelling en werking

Als er gewrichtsongemak is, is de hoeveelheid en kwaliteit van het hyaluronzuur in het synoviale vocht van de gewrichten drastisch verminderd. 43% van de mensen tussen 45 en 65 jaar heeft last van hun gewrichten en meer dan de helft van hen is niet tevreden met de behandeling die ze krijgen. Vele miljoenen mensen worden bijvoorbeeld getroffen door osteoartritis (OA): een vorm van artritis die gepaard gaat met gewrichtspijnen en stijfheid en vooral bij ouderen voorkomt. Gewrichtsaandoeningen geven meestal pijn en bewegingsbeperkingen, waardoor de actieve levensstijl erg bemoeilijkt wordt. Belangrijk onderdeel van collageenrijke weefsels zijn proteoglycanen: een eiwitstreng met 'zijtakken' van lange glycosaminoglycanen (GAG). De proteoglycanen zijn weer aan hyaluronzuurketens gebonden via bepaalde eiwitten. Dit macromoleculaire netwerk trekt veel water aan en zwelt op tot een volumineuze gel die weerstand biedt aan drukkrachten. Ingebed en verankerd in deze gel bevindt zich een netwerk van collageenvezels die vorm en structuur geeft en voor elasticiteit en veerkracht zorgt. Silicium verbindt het collageennetwerk met de glycosaminoglycanen. Bij gebrek aan glycosaminoglycanen gaat de bindweefselkwaliteit achteruit, krimpt het gewrichtskraakbeen en de tussenwervelschijven, vermindert de smeervloeistof tussen gewrichten en wervels en wordt de integriteit van de vaatwand geschaad. Bij het stijgen van de leeftijd verloopt de synthese van proteoglycanen en glycosaminoglycanen steeds gebrekiger en neemt de (gewrichts)slijtage toe. Belangrijke bouwstenen van de glycosaminoglycanen zijn chondroïtinesulfaat en hyaluronzuur. Mobilee® grijpt aan op genoemde werkingsmechanisme en vormt het unieke en onderscheidende ingrediënt in Jointcare.

Mobilee®

Mobilee® is een extract uit hanenkammen, rijk aan natrium hyaluronaat, gehydrolyseerde eiwitten (vooral collageen) en polysachariden. Mobilee® smeert de gewrichten en stimuleert de interne vorming van hyaluronzuur met als gevolg een verveelvoudigde uitscheiding ervan in het synoviaal vocht. Mobilee® vermindert gewrichtsongemak en gewrichtspijn en versterkt de spierkracht. Deze effecten leveren samen een verbeterde mobiliteit.

Mobilee® is:

- effectiever dan hyaluronzuur;
- ontstekingsremmend: het vermindert de vrijgave van prostaglandine en vermindert de synoviale effusie (overmatig vocht in het gewricht) en
- spierkracht vergrotend.

Mobilee® is een gepatenteerd ingrediënt met een unieke, natuurlijke samenstelling. Mobilee® is goedgekeurd als novel ingrediënt: EC 258/97, document C(2013)8319 en als zodanig inzetbaar in de beschreven categorieën en in supplementen. De synergie tussen de componenten (natrium hyaluronaat, gehydrolyseerde eiwitten en polysachariden) maakt het product vele malen effectiever dan gebruik van de afzonderlijke componenten.

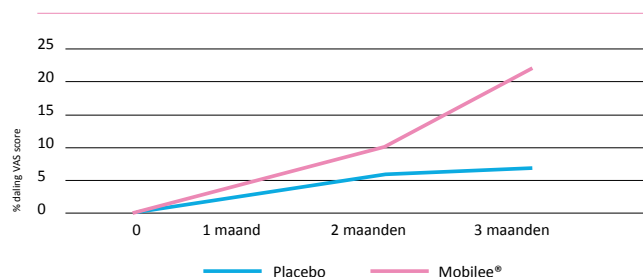
Naast Mobilee® bevat Jointcare een aantal synergetische ingrediënten die de



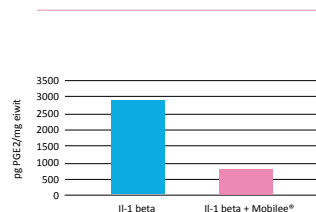
werkzaamheid verder vergroten:

- Glucosamine en chondroïtine. De voornaamste rol van glucosamine is het fungeren als substraat voor de synthese van glycosaminoglycanen (waaronder hyaluronzuur), het remmen van de afbraak van proteoglycanen en het stimuleren van de regeneratie van kraakbeen na (experimenteel geïnduceerde) beschadiging. Het effect van glucosamine wordt verder versterkt door de toevoeging van chondroïtine.
- Mangaan. Mangaan is cofactor voor de glycosyltransferases: enzymen die cruciaal zijn voor de synthese van glycosaminoglycanen en glycoproteïnen. Ook is mangaan nodig voor de koppeling van de glycosaminoglycanen aan eiwitketens tot proteoglycanen en voor de vorming van collageen.
- Propriëtaire kruidenmengsel. Bestaand uit extracten van duivelsklauw, gember en boswellia.
- MSM. MSM heeft een pijnstillende, ontstekingsremmende en spierontspannende werking en wordt onder meer toegepast bij (chronische) pijn door (osteo)artritis, reuma, artrose, fibromyalgie, rugpijn, spierpijn, sportblessures, RSI, bursitis en tendinitis. De werking van MSM wordt versterkt door de aanwezigheid van vitamine C en silicium. Door de combinatie van deze ingrediënten wordt op korte termijn de effectiviteit sterk verhoogd en ontstaat een uniek product dat zijn gelijke niet kent.

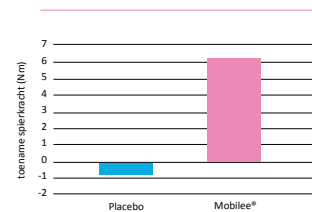
MOBILEE® HEEFT GROOT EFFECT OP GEWRICHTSKLACHTEN



MOBILEE® VERLAAGT AFGIFTE PROSTAGLANDINE



MOBILEE® VERSTERKT SPIERKRACHT



Samenstelling per 3 tb:		RI*
Glucosamine (sulfaat 2KCL)	1500 mg	**
Chondroïtine (sulfaat)	750 mg	**
Propriëtair mengsel bestaande uit:	225 mg	**
• Duivelsklauw (<i>Harpagophytum procumbens</i> , extr. bijwortel)		
• Gember (<i>Zingiber officinale</i> , extr. wortel)		
• Indische wierookboom (<i>Boswellia serrata</i> , extr.)		
MSM (methylsulfonylmethaan)	150 mg	**
Vitamine C (calcium-, magnesiumascorbaat)	150 mg	188%
Mobilee® (gepatenteerd hanenkam extr., bevat 80% hyaluronzuur)	45 mg	**
Mangaan (gluconaat)	3 mg	150%
Vitamine D3 (cholecalciferol)	6 µg	120%

*RI: Referentie Inname volgens Europese Richtlijnen.

**RI niet vastgesteld.

Toepassingen

- soepele gewrichtsklachten
- artrose
- artritis
- blessures
- (lage) rugklachten

Bijpassende producten

- D 3000 Forte
- Dolorcare 2.0 met OptiPEA®
- Mega Fresh 1000
- Motiocare
- MSM 600 Plus
- NF-Kappa

Overige informatie

Specificaties

- Verpakking: 60 tabletten
- Allergenen: schaaldieren
- Artikelnummer: SP3047

Standaarddosering

1 tot 3 maal daags 1 tablet

Productpagina

Kijk op www.nutramin.nl/jointcare-60tb.html of scan onderstaande code:

