

PAKKAUSSELOSTE

11.01.2015

TOPINULIN DIABETES

ISO 9001, HACCP, GMP, sertifioitu EU:ssa

Maa-artisokkaan, valkomulperilehteen ja sarviapilaan perustuva luontaistuote.

1. KUVAUS

Topinulin Diabetes on kehitetty liikalihavuuden, suolistohäiriöiden, sokeririippuvuuden ja diabeteksen riskiryhmiä ajatellen. Topinulin Diabetes normalisoi suolen toimintaa, alentaa veren koholla olevaa sokeripitoisuutta, hillitsee sokerihimoa ja auttaa ylipainon alentamisessa. Ei pidä käyttää jos on jo diabeteksen lääkehoidossa tai käyttää insuliinia.

2. AINESOSAT

Maa-artisokka (*Helianthus tuberosus*) sisältää inuliinia, joka on frukto-oligosakkarideja (FOS) sisältävä ravintokuitua. Frukto-oligosakkaridi on yksi prebioottimuoto, eli suoliston hyödyllisten bakteerien ravintoaine. Inuliini suosii muun muassa bifidobakteerien ja eräiden laktobasillien kasvua ja aktiivisuutta suolistossa. Imeytymätön inuliini kulkeutuu sulamattomana ylemmän suoliston läpi paksusuoleen asti ilman että insuliinitaso nousee. Se poistaa siten insuliinitason suurille vaihteluille tunnusomaista makeanhimoa. Vaikka maa-artisokan inuliini on sulamatonta, frukto-oligosakkaridit ovat pääosin vesiliukoista ravintokuitua ja geeliyvät veden kanssa. Tämä geeli muodostaa suojaavan kerroksen koko suolistossa. Myös bifidobakteerit tuottavat suoliston limakalvolle tärkeitä rasvahappoja. Maa-artisokan inuliini sulamattomine hedelmäsokeineen on lähes täysin kaloriton.

Valkomulperilehden uute (*Morus alba*) sisältää suuria määriä aktiivisia aineita, mineraaleja, vitamiineja ja kemiallisia yhdisteitä jotka vaikuttavat ihmisen terveyteen suotuisasti. Näiden joukossa löytyy polyfenoli ja antioksidantti EGCG (*epigallocatechin gallate*). Tämä flavonoidi estää LDL-kolesterolin hapettumista ja vastustaa siten verisuonten kalkkeutumista. EGCG on lisäksi tehokas diabeteksen ehkäisyssä ja hoidossa samalla kun sitä pidetään antikarsinogeenisena. Toinen aktiivinen aine, DNJ (*1-deoxynojirimycin*), alentaa veren kohonneita sokeriarvoja ja myötävaikuttaa diabeteksen ehkäisyyn. Valkomulperilehti sisältää myös ainetta nimeltään MHCP (*methylhydroxychalcone polymer*). Tämä kemiallinen yhdiste muistuttaa vaikutukseltaan insuliinia ja auttaa kontrolloimaan veren sokeripitoisuutta tehokkaalla tavalla. Valkomulperilehden muut kemialliset yhdisteet estävät suolistoentsyymejä muuttamasta disakkaridejä (sakkaroosi, maltoosi ja laktoosi) monosakkarideiksi (galaktoosi, fruktoosi ja glukoosi). Tällä tavalla imeytyminen suolistosta verenkiertoon estyy, mikä tasoittaa veren sokeriarvoja.

Sarviapilan (*Trigonella foenum-graecum*) siemenuute edistää normaalia aineenvaihduntaa ja normaalia sokeri- ja rasvatasapainoa.

Kromikloridi sisältää kromia, joka edistää normaalia makroravintoaineiden aineenvaihduntaa ja veren glukoositasojen pysymistä normaalina.

Kantaja-aine: selluloosa.

Paakkuuntumisenestoaineet: piidioksidi ja magnesiumstearaatti.

3. SUOSITELTAVA VUOROKAUSIANNOS

1 tabletti 3 kertaa päivässä ruokailun yhteydessä. Ei pidä pureskella.

Vuorokausiannos (3 tablettia) sisältää:

<i>Maa-artisokka</i>	616 mg
<i>Valkomulperilehti</i>	600 mg
<i>Sarviapilan siemenuute</i>	240 mg
<i>Kromi</i>	40 µg (100 % *)

* = vuorokautisen saannin vertailuarvo.

Suosittelua vuorokausiannosta ei saa ylittää.

Ravintolisää ei tule käyttää monipuolisen ruokavalinnon korvikkeena.

4. SIVUVAIKUTUKSET

Ei pidä käyttää jos on jo diabeteksen lääkähoidossa tai käyttää insuliinia. Muuten ei tunnettuja sivuvaikutuksia.

5. SÄILYTYS

Säilytetään kuivassa paikassa ja huoneenlämpötilassa pienten lasten ulottumattomissa.

6. PARASTA ENNEN

Katso päivämäärä pakkauksessa tai purkissa.

7. VALMISTAJA

Farmapol, ul. Sw. Wojciech, 29 61-749 Poznan, Puola.

8. MAAHANTUOJA

Clarinella Oy Ab, Bonäsintie 12, 07350 Gäddrag, Suomi.

www.clarinella.com

info@clarinella.com