

# NUTRINIMAX MULTI FIBRE

Lasten kuitua sisältävä letkuravintovalmiste normaaliin ravinnontarpeeseen

Käyttövalmis, ravitsemuksellisesti täysipainoinen kliininen letkuravintovalmiste 7-12 -vuotiaalle (21-45 kg) lapsille sairauteen liittyvän vajaaravitsemuksen ruokavaliohoitoon ja pitkäaikaiseen letkuruokintaan.

- Sisältää lapsen kasvulle ja kehitykselle tärkeitä pitkäketjuisia monityydyttymättömiä rasvahappoja (DHA ja EPA).
- Proteiineista 60% on korkealaatuista heraproteiinia, mikä edistää mahalaukun tyhjenemistä ja parantaa siedettävyyttä<sup>1-3</sup>.

Valmiste sisältää ainutlaatuista MF6™ kuituseosta, jossa on mukana kolmea liukenematonta, sekä kolmea liukenevaa kuitua. Yhdessä nämä muodostavat kuituseoksen, joka vastaa monipuolisesta ruokavaliosta saatavia kuituja.<sup>4-6</sup>



PER 100 ML

102 kcal energiaa

4,2 g rasvaa

12,3 g hiilihydraatteja

1,1 g ravintokuitua

Nutrician letkuravintovalmisteiden ravintosisältö on optimoitu tukemaan lapsen kasvua ja kehitystä parhaalla mahdollisella tavalla kussakin ikävaiheessa. Valikoimaan kuuluvat imeväisille tarkoitettu Infatrini, alle kouluikäisille tarkoitettu Nutrini ja kouluikäisten lasten tarpeisiin kehitetty NutriMax.

## Ainesosat

Vesi, maltodekstriini, kasviöljyt (rypsi- ja auringonkukkaöljy), heraproteiinkonsentraatti (lehmänmaidosta), ravintokuituja (soijapolysakkaridit, resistentti tärkkelys, inuliini, arabikumi, selluloosa, oligofruktoosi), natriumkaseinaatti (lehmänmaidosta), emulgointiaine (soijalesitiini), happamuudensäätöaine (sitruunahappo), kalaöljy, dikaliumvetyfosfaatti, natriumkloridi, trikalsiumfosfaatti, kaliumsitraatti, kaliumhydroksidi, karoteinoideja (sisältää soijaa) ( $\beta$ -karoteeni, luteiini, lykopeeniute tomaatista), kaliumkloridi, kalsiumhydroksidi, koliinikloridi, magnesiumhydroksidi, natrium-L-askorbaatti, natriumsitraatti, tauriini, ferrolaktaatti, L-karnitiini, sinkkisulfaatti, retinylasetaatti, natriumseleniitti, DL- $\alpha$ -tokofetyylliasetaatti, kupariglukonaatti, mangaanisulfaatti, nikotiiniamidi, kalsium D-pantotenaatti, kromikloridi, D-biotiini, kolekalsiferoli, tiamiinihydrokloridi, pyridoksiinihydrokloridi, riboflaviini, pteroyylimonoglutamiinihappo, kaliumjodidi, natriumfluoridi, natriummolybdaatti, fytomenadioni, syanokobalamiini.

Vähälaktoosinen, gluteeniton, sakkaroositon, Halal

Allergeenit korostettu ainesosaluettelossa.

## Kontraindikaatiot

Ei sovellu imeväisille eikä galaktosemiasta kärsiville.

## Käyttö

Letkuravintona. Pakkaus on helppo kiinnittää suoraan ravinnonsiirtolaitteeseen.

## Pakkauksen käyttöohje

Tarkista valmisteen ulkonäkö ja käännä pakkausta muutaman kerran ylösalaisin. Älä laimenna tai lisää lääkkeitä valmisteeseen. Annostele huoneenlämpöisenä. Avattuna ja korkki suljettuna enintään 24 tuntia jääkaapissa.

## Annostus

Lapsen iän ja yksilöllisen ravinnontarpeen mukaan. Energiatiheys 1 kcal/ml.

Määrä/vrk	Määrä/vuosi	1 laatikon kesto/vrk
1 pullo = 500 kcal	12 x 500 ml x 30	12 vrk
2 pulloa = 1000 kcal	12 x 500 ml x 61	6 vrk
3 pulloa = 1500 kcal	12 x 500 ml x 91	3 vrk

## Säilytys

Avaamattomana huoneenlämmössä.

Avattuna, ravinnonsiirtolaitteesta irrotettuna enintään 24 h jääkaapissa.

Ravinnonsiirtolaitteeseen liitettynä (aseptisesti käsiteltynä, suljettu järjestelmä) tiputusaika enintään 24 tuntia. Pullon avaamisen jälkeen (avattu järjestelmä) tiputusaika enintään 4 tuntia.

Parasta ennen -päiväys merkitty pakkaukseen.

## Pakkaus

Integroidun lenkin avulla pakkaus on helppo ripustaa. Pakkaus pysyy pystyssä tasaisella ja kyljessä oleva mitta-asteikko on luettavissa niin pystyssä kuin ylösalaisin. "Flip Top -korkki" on helppo avata ja sulkea. ENPlus-liitäntä on yhteensopiva ISO-standardia noudattavien laitteistojen kanssa. Pakkaus litistyy itsestään kasaan tyhjentyessään. Jätelajittelu: Lajitellaan muovin kierrätykseen. Sopii myös energiajätteeksi. Ulkokortongit kuuluvat keräyskartonkiin.

## Korvattavuus

Alempi erityiskorvausryhmä. Päivittäistä letkuruokintaa vaativat tilat (504).

## Tilautustiedot

Valmistaja: N.V. Nutricia, Zoetermeer, Hollanti

Valmistuttaja: Nutricia c/o Danone Oy, Siltaaarekatu 8-10. 00530 Helsinki

Jakelu: Tamro Oyj

Tuote	Myyntiyksikkö	Tilausnumero
NutriniMax Multi Fibre 500 ml muovipakkaus	12 x 500 ml muovipakkaus	2144145

NutriniMax Multi Fibre on kliininen ravintovalmiste, joka on tarkoitettu sairautteen liittyvän vajaaravitsemuksen ruokavalihoitoon.

Käytetään terveydenhuoltohenkilökunnan ohjauksessa.

- Brun AC, ym. Clin Nutr 2012;31(1):108-122. Evans S et al. J Hum Nutr Diet 2006;19:191-197. 3. van Waardenburg DA et al. Clin Nutr 2009;28:249-255
- Silk DB, ym. Clin Nutr 2001;20(1):49-58. 5. Guimber D, ym. J Pediatr Gastroenterol 2007;44 (Abstract). 6. Schneider SM, et al. Clin Nutr 2006;25(1):82-90.

## Ravintosisältö

		Per 100 ml valmistusta liuosta
<b>Energia</b>		
	kJ	430
	kcal	102
<b>Rasva</b> 37 E%	g	4,2
- tyydyttyynyttä	g	0,5
- kertatyydyttymätöntä	g	2,4
- monityyydyttymätöntä	g	1,3
- linolihappoa	g	0,9
- $\alpha$ -linoleenih.	g	0,2
- AA	mg	2,38
- EPA	mg	7,98
- DHA	mg	33,9
<b>Hiilihydraatit</b> 48 E%	g	12,3
- sokereita	g	0,8
- laktoosi	g	< 0,025
<b>Ravintokuitu</b> 2 E%	g	1,1
<b>Proteiini</b> 13 E%	g	3,3
- hera	g	1,9
- kaseiini	g	1,3
<b>Suola</b>	g	0,20
<b>Vitamiinit</b>		
A-vitamiini	$\mu$ g	61
D-vitamiini	$\mu$ g	0,70
E-vitamiini	mg ( $\alpha$ -TE)	13
K-vitamiini	$\mu$ g	4,5
Tiamiini (B <sub>1</sub> )	mg	0,15
Riboflaviini (B <sub>2</sub> )	mg	0,16
Niasiini	ma (mg NE)	0,66 (15)
Pantoteenihiappo	mg	0,43
B <sub>6</sub> -vitamiini	mg	0,15
Foolihappo	$\mu$ g	21
B <sub>12</sub> -vitamiini	$\mu$ g	0,24
Biotiini	$\mu$ g	4,0
C-vitamiini	mg	10
<b>Kivennäisaineet</b>		
Natrium	mg/mmol	80/3,5
Kalium	mg/mmol	138/3,5
Kloridi	mg/mmol	110/3,1
Kalsium	mg/mmol	70/1,7
Fosfori	mg/mmol	60/1,9
Magnesium	mg/mmol	17/0,7
Rauta	mg	1,3
Sinkki	mg	1,1
Kupari	mg	0,11
Mangaani	mg	0,24
Fluoridi	mg	0,09
Molybdeeni	$\mu$ g	7,0
Seeleni	$\mu$ g	4,9
Kromi	$\mu$ g	5,1
Jodi	$\mu$ g	12
<b>Muut</b>		
Karotenoidit	mg	0,15
Koliini	mg	28
L-Karnitiini	mg	3,0
Tauriini	mg	10
Osmolariteetti	mOsmol/l	230
Osmolaliteetti	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	275
Munuaiskuormitus	mOsmol/l	305
Vesisisältö	ml	84

\*Suolan määrä on laskettu: suola = natrium x 2,5