

# NUTRINI PEPTISORB

## Lasten letkuravintovalmiste imeytymishäiriöihin

Käyttövalmis, ravitsemuksellisesti täysipainoinen, täysin pilkottu kliininen letkuravintovalmiste 1-6 -vuotiaalle (8-20 kg) lapsille sairauteen liittyvän vajaaravitsemuksen ruokavalihoitoon imeytymis- tai ruoansulatushäiriöissä.

Ruoansulatus- tai imeytymishäiriöt voivat johtua tulehduksista, vähentyneistä ruoansulatusentsyymien pitoisuuksista tai sairauksista ja niiden hoidosta (esim. akuutti pankreatiitti<sup>1</sup>, kriittisesti sairaat<sup>2</sup> sekä neurologiset lapsipotilaat, jotka eivät voi käyttää kokoproteiinivalmisteita<sup>3</sup>).

- Sisältää lapsen kasvulle ja kehitykselle tärkeitä pitkäketjuisia rasvahappoja sekä helposti imeytyvää MCT-öljyä.
- Proteiini 100 % pilkottua heraproteiinia. Heraproteiini edistää mahalaukun tyhjenemistä ja parantaa siedettävyyttä<sup>4-6</sup>.



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

## Ainesosat

Demineralisoitu vesi, maltodekstriini, kasviöljyt (keskipitkäketjuiset triglyseridit (kookos- ja palmuöljy), **soijaöljy**), heraproteiinihydrolysaatti (lehmän**maidosta**), tärkkelys (maissi), happamuudensäätöaine (sitruunahappo), kaliumsitraatti, kalsiumvetyfosfaatti, natriumkloridi, magnesiumvetyfosfaatti, kaliumkloridi, kaliumdivetyfosfaatti, natrium-L-askorbaatti, koliinikloridi, karotenoideja (sisältää **soijaa**) ( $\beta$ -karoteeni, lykopeeniute tomaatista, luteiini), tauriini, ferrolaktaatti, sinkkisulfaatti, L-karnitiini, DL- $\alpha$ -tokoferyyliasettaatti, kupariglukonaatti, nikotiiniamidi, kalsium-D-pantotenaatti, mangaanisulfaatti, tiamiinihydrokloridi, riboflaviini, pyridoksiinihydrokloridi, natriumfluoridi, retinyyliasettaatti, pteroyylimonoglutamiini-happo, kromikloridi, kaliumjodidi, D-biotiini, natriumseleniitti, fytomenadioni, kolekalsiferoli, syanokobalamiini

Vähälaktoosinen, gluteeniton, sakkaroositon

**Allergeenit korostettu ainesosaluettelossa.**

## Kontraindikaatiot

Ei sovellu imeväisille.

## 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 energijätteeksi. Ulkokartongit kuuluvat keräyskartonkiin.

## Korvattavuus

Alempi erityiskorvausryhmä. Synnynnäiset aineenvaihdunnan häiriöt (503).

Päivittäistä letkuruokintaa vaativat tilat (504).

## Tilauksetiedot

**Valmistaja:** N.V. Nutricia, Zoetermeer, Hollanti

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

**Jakelu:** Tamro Oyj

Tuote	Myyntiyksikkö	Tilausnumero
Nutrini Peptisorb 500 ml muovipakkaus	12 x 500 ml muovipakkaus	2143543

Nutrini Peptisorb on kliininen ravintovalmiste, joka on tarkoitettu sairauteen liittyvän vajaaravitsemuksen ruokavaliohoitoon. Käytetään terveydenhuoltohenkilökunnan ohjauksessa.

1. Abou-Assi S & O'Keefe S.J. J Clin Gastroenterol 2001;32(3):203-9. 2. Smith C, ym. Clin Nutr 2018;37(3):1005-1012. 3. Romano C, ym. J Pediatr Gastroenterol Nutr 2017;65: 242-264. 4. Brun AC, ym. Clin Nutr 2012;31(1):108-12. 5. Evans S et al. J Hum Nutr Diet 2006;19:191-197. 6. van Waardenburg DA et al. Clin Nutr 2009;28:249-255

## Ravintosisältö

		Per 100 ml valmistusta liuosta
<b>Energia</b>		
	kJ	419
	kcal	100
<b>Rasva</b> 35 E%	g	3,9
- tyydyttynyttä	g	2,3
- MCT	g	1,8
- kertatyydyttyntä	g	0,46
- monityydyttyntä	g	1,1
- linolihappoa	g	10
- $\alpha$ -linoleenih.	g	0,09
<b>Hiilihydraatit</b> 54 E%	g	13,6
- sokereita	g	0,43
- laktoosi	g	<0,15
<b>Ravintokuitu</b>	g	0
<b>Proteiini</b> 11 E%	g	2,8
- heraa	g	2,8
<b>Suola</b>	g	0,14
<b>Vitamiinit</b>		
A-vitamiini	$\mu$ g	410
D-vitamiini	$\mu$ g	100
E-vitamiini	mg ( $\alpha$ -TE)	1,25
K-vitamiini	$\mu$ g	5,40
Tiamiini (B <sub>1</sub> )	mg	0,15
Riboflaviini (B <sub>2</sub> )	mg	0,16
Niasiini	mg (mg NE)	0,40 (110)
Pantoteenihappo	mg	0,33
B <sub>6</sub> -vitamiini	mg	0,12
Foolihappo	$\mu$ g	15,4
B <sub>12</sub> -vitamiini	$\mu$ g	0,28
Biotiini	$\mu$ g	4,00
C-vitamiini	mg	10,0
<b>Kivennäisaineet</b>		
Natrium	mg/mmol	57,7/2,51
Kalium	mg/mmol	109/2,8
Kloridi	mg/mmol	106/2,99
Kalsium	mg/mmol	58,5/1,46
Fosfori	mg/mmol	51,3/1,66
Magnesium	mg/mmol	11,1
Rauta	mg	1,00
Sinkki	mg	0,97
Kupari	mg	0,091
Mangaani	mg	0,15
Fluoridi	mg	0,06
Molybdeeni	$\mu$ g	6,74
Seleen	$\mu$ g	3,01
Kromi	$\mu$ g	3,5
Jodi	$\mu$ g	9,96
<b>Muut</b>		
Karotenoidit	mg	0,08
Koliini	mg	20,0
L-Karnitiini	mg	1,98
Tauriini	mg	7,53
Osmoliteetti	mOsmol/l	295
Osmoliteetti	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	345
Munuaiskuormitus	mOsmol/l	260
Vesisisältö	ml	85

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