

# NUTRISON ENERGY MULTI FIBRE

**Komplett sondeernæring til pasienter med høyt energibehov. Beriket med fiskeolje. Inneholder kostfiber. Glutenfri. Laktosefattig.**

Nutrison Energy Multi Fibre er en ernæringsmessig komplett sondeløsning utviklet til sykdomsrelatert underernæring hos pasienter med høyt energibehov. Den har en energitetthet på 1.5 kcal/ml og inneholder Nutricias patenterte proteinsammensetning p4™ og multifiberblanding mf6™. Kan brukes som eneste kilde til ernæring.



## Bruksområder

Til kostbehandling av sykdomsrelatert underernæring hos pasienter med høyt energibehov, og/eller væskerestriksjoner.

<b>Protein:</b>	35 % myse 25 % kasein 20 % ert 20 % soya	<b>FODMAP pr. 100 ml:</b>
		Laktose <0,025 g
		Inulin 0,614 g
		Akasiefiber 0,246 g
		Oligofruktose 0,367 g
<b>Kostfiber:</b>	inulin, oligofruktose, akasie-gummi, soyapolysakkarider, cellulose, resistent stivelse	

Halalsertifisert: ja

Passer ved lakto-ovo-vegetarkost: nei, inneholder fiskeolje

Inneholder fire ulike proteinkilder for god proteinkvalitet og tilgjengelighet samt følger de nyeste WHO anbefalingene<sup>1,2</sup>.

P4 blandingen koagulerer ikke i kontakt med magesyre<sup>3</sup>.

Høyt energiinnhold på et lite volum.

Inneholder seks ulike fiberkilder som har en prebiotisk effekt og gir økt mengde bifidobakterier<sup>4</sup>, samt reduserer forekomst av diaré og forstoppelse<sup>5,6</sup>.

## Smaksvarianter

Nøytral smak.

## Indikasjon

Sondeernæring til kostbehandling av sykdomsrelatert underernæring hos pasienter med høyt energibehov og/eller væskerestriksjon.

## Dosering

Doseringen er individuell og skal alltid gjøres i samråd med lege eller klinisk ernæringsfysiolog. Ernæringsmessig komplett, og kan brukes som eneste kilde til ernæring eller som tilskudd.

## Kontraindikasjoner

Spedbarn. Galaktosemi. Kontraindisert til pasienter med behov for fiberfri diett. Intoleranse mot en eller flere av produktets ingredienser.

## Forsiktighetsregler

Anvendes med forsiktighet til barn fra 1-6 år. Ikke fortynn eller tilsett medikamenter direkte til sondeernæringen.

## Bruk

Enteral ernæringspumpe gir tryggest administrasjon. Ved bruk av gravitasjonssett bør Ch > 8 brukes. Innholdet kontrolleres og ristes godt før bruk. Anvendes romtemperert.

## Holdbarhet og oppbevaring

12 måneder fra produksjonsdato. Holdbarhetsdato på flasken. Hengetider: Når flasken er tilkoblet ernæringssettet (aseptisk håndtert, lukket system), har den hengetid på maks 24 t. Når korken tas av flasken (i et åpent system) har den hengetid på maks 8 t. Om innholdet helles over i en annen beholder eller blandes ut selv har det en hengetid på maks 4 t. Oppbevaring etter åpning: Når flasken er åpnet (folie perforert og ernæringssettet fjernet), skal flasken lukkes og oppbevares i kjøleskapet i maks 24 t. Lagres tørt og mellom 5–25° C.

## Ingredienser

Vann, maltodekstrin, vegetabiliske oljer (solsikkeolje, rapsolje, MCT-olje (kokosolje, palmekjerneolje)), glukosesirup, myseprotein (fra kumelk), kostfibre (inulin, oligofruktose, akasiegummi, soyapolsakkarider, cellulose, resistent stivelse), kumelk-proteinkaseinat, ersteprotein, soyaprotein, emulgator (soyalecitin), kaliumsitrat, natriumsitrat, magnesiumhydrogenfosfat, kalsiumkarbonat, fiskeolje, kaliumklorid, kaliumhydroksid, karotenoider (inneholder soya) (betakaroten, lutein, lykopenoleoresin fra tomater), kolinklorid, natriumklorid, natrium-L-askorbat, magnesiumkarbonat, jernlaktat, sinksulfat, nikotinamid, DL- $\alpha$ -tokoferylacetat, retinylacetat, kopperglukonat, mangansulfat, natriumselenitt, kalsium-D- pantotenat, kromklorid, D-biotin, kolekalsiferol, tiaminhydroklorid, pteroylmonoglutaminsyre, pyridoksinhydroklorid, riboflavin, kaliumjodid, natriumfluorid, natriummolybdat, fytomenadion, cyanokobalamin.

Glutenfri. Laktosefattig.

Produktnavn	Bestillingsnr.	Varenr.	Salgsenhet
Nutrison Energy Multi Fibre	132035	997394	12 x 500 ml flaske
Nutrison Energy Multi Fibre	131734	839746	8 x 1000 ml flaske

## Næringsinnhold pr. 100 ml Nutrison

Energi		
	kJ	640
	kcal	153
<b>Fett (34 E%)</b>	g	5,8
- hvorav mettede fettsyrer	g	1,5
-- MCT	g	0,9
- enumettede fettsyrer	g	3,3
- flerumettede fettsyrer	g	1,1
-- linolsyre (LA)	g	0,73
-- $\alpha$ -linolensyre (ALA)	g	0,2
-- DHA	mg	13,7
-- EPA	mg	20
Ratio n6:n3		3,1:1
<b>Karbohydrat (48 E%)</b>	g	18,4
- hvorav sukkerarter	g	2,4
-- laktose	g	<0,025
<b>Kostfiber (2 E%)</b>	g	1,5
- løslige		1,2
- uløslige		0,3
<b>Proteinekvivalenter (16 E%)</b>	g	6,0
<b>Salt</b>	g	0,33
<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
Natrium	mg (mmol)	134 (5,8)
Kalium	mg (mmol)	201 (5,1)
Klorid	mg (mmol)	100 (2,8)
Kalsium	mg (mmol)	84 (2,1)
Fosfor	mg (mmol PO <sub>4</sub> )	84 (2,7)
Magnesium	mg (mmol)	30 (1,2)
Jern	mg	2,4
Sink	mg	1,8
Kobber	mg	0,27
Mangan	mg	0,5
Fluor	mg	0,15
Molybden	$\mu$ g	15
Selen	$\mu$ g	8,6
Krom	$\mu$ g	10
Jod	$\mu$ g	20
<b>Vitaminer</b>		
Vitamin A	$\mu$ g	123
Vitamin D	$\mu$ g	1,5
Vitamin E	mg ( $\alpha$ -TE)	1,9
Vitamin C	mg	15
Vitamin K	$\mu$ g	8,0
Tiamin	mg	0,23
Riboflavin	mg	0,24
Niacin	mg (mg NE)	2,7
Pantotensyre	mg	0,80
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,26
Folinsyre	$\mu$ g	40
Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,32
Biotin	$\mu$ g	6,0
<b>Annet</b>		
Karotenoider	mg	0,30
Kolin	mg	55
Vann	g	76
Osmolaritet	mOsmol/l	390
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	500
pH		7,0

## Inneholder per 100 ml

- 153 kcal
- 5,8 g fett fra raps-, solsikke- og fiskeolje samt MCT-fett (34 E%)
- 18,4 g karbohydrat fra maltodekstrin (mais) og glukosesirup (48 E%)
- 1,5 g kostfiber (2 E%)
- 6,0 g protein fra myse, kasein, ert- og soyaprotein (16 E%)

## Referanser:

1. Liu J et al. Nutrients. 2019;11(11):2613. 2. Food and Agriculture Organization of the United Nations – Report of an FAO Expert Consultation. 3. Kuyumcu S, Menne D, Curcic J et al. Journal of Parenteral and Enteral Nutrition 2014;39: 544-551. 4. Guimber D et al. Br J Nutr. 2010 104(10):1514-22. 5. Wierdsman NJ, et al. Ned Tijdschr Dietisten 2001;56:243–7. 6. Trier E, Wells JCK, Thomas AG. J Pediatr Gastroenterol Nutr 1999;28(5):595 (Abstract).

Nutricias produkter er registrerte næringsmidler til spesielle medisinske formål og skal brukes i samråd med helsepersonell.

Nutricia, % Danone AS | Tlf. +47 23 00 21 00 | E-post [nutricia.amnno@danone.com](mailto:nutricia.amnno@danone.com) | [www.nutricia.no](http://www.nutricia.no)