

# NUTRINI OG NUTRINIMAX

**Ernæringsmæssigt komplet og alders-tilpasset sondeernæringer, som er naturligt glutenfri og laktosefattig.**

**Nutrini** og **NutriniMax** er beregnet til ernæringsmæssig behandling af sygdomsrelateret underernæring hos både yngre (Nutrini; 8-20 kg kropsvægt) og ældre børn (NutriniMax; 21-45 kg kropsvægt) og er velegnet som eneste kilde til ernæring.

**Nutrini** og **NutriniMax** indeholder valleprotein for øget tolerance og er desuden beriget med de langkædede fedtsyrer (LCP), docosahexaensyre (DHA) og eicosapentaensyre (EPA). De langkædede fedtsyrer, især DHA, spiller en vigtig rolle i at hjernen og dens funktioner kan udvikle sig optimalt.<sup>1</sup>

1. Birch EE et al. Early Hum Dev 2007; 83: 279-84.

## VAREINFORMATION

Produktnavn	Nutricia nuværende varenr.	Nutricia nye varenr.	Forventet skift	Salgsenhed
Nutrini	65714	632060	Uge 33	12 x 500 ml flaske*
Nutrini	65722	65722	Uændret	24 x 200 ml flaske
Nutrini Multi Fibre	65715	632040	Uge 26	12 x 500 ml flaske*
Nutrini Energy	65717	632187	2019	8 x 500 ml flaske
Nutrini Energy Multi Fibre	65718	632181	Uge 30	12 x 500 ml flaske*
Nutrini Low Energy Multi Fibre	65719	632188	2019	8 x 500 ml flaske
Nutrini Peptisorb	65720	632293	2019	8 x 500 ml flaske
Nutrini Peptisorb Energy	611470	635511	2019	8 x 500 ml flaske
NutriniMax	65748	635038	Uge 36	12 x 500 ml flaske*
NutriniMax Multi Fibre	65750	632034	Uge 27	12 x 500 ml flaske*
NutriniMax Energy	65752	632305	2019	8 x 500 ml flaske
NutriniMax Energy Multi Fibre	65754	632010	Uge 36	12 x 500 ml flaske*

\* Salgsenhed i ny emballage bliver 12 x 500 ml.



\*Nutricia skifter emballage på alle sondeernæringsprodukter. Den nye emballage bliver en plastikflaske der både kan stå op og hænge. Skiftet begynder i uge 26 2018 og fortsætter i 2019, hvorfor antal pr. kasse kan ændres ift. angivet salgsenhed.

## Nutrini til yngre børn 8-20 kg (1-6 år)

Nutrini er beregnet til børn med normalt energibehov, som ikke behøver tilskud af kostfibre.



**Nutrini Multi Fibre** er beregnet til børn med normalt energibehov, som har brug for tilskud af kostfibre.



## Nutrini og Nutrini Multi Fibre indeholder pr. 100 ml:

- 75 kcal
- 2,1 g protein (10 E%), heraf 60 % valle, 40 % kasein
- 3,0 g fedt (36 E%) fra raps-, solsikke- og fiskeolie
- 9,3 g kulhydrat (55 E%) fra maltodextrin
- 0,8 g kostfiberblanding mf6.

**Nutrini Energy** er beregnet til børn med forhøjet energibehov eller væskerestriktion, som ikke behøver tilskud af kostfibre.



**Nutrini Energy Multi Fibre** er beregnet til børn med forhøjet energibehov eller væskerestriktion, som har brug for tilskud af kostfibre.



## Nutrini Energy og Nutrini Energy Multi Fibre indeholder pr. 100 ml:

- 150 kcal Nutrini Energy/151 kcal Nutrini Energy Multi Fibre
- 4,1 g protein (11 E%), heraf 40 % valle, 60 % kasein
- 6,7 g fedt (40 E%) fra raps-, solsikke og fiskeolie
- 18,5 g kulhydrat (49 E%) fra maltodextrin
- 0,8 g kostfiberblanding mf6. Kun i Nutrini Energy Multi Fibre

**Nutrini Low Energy Multi Fibre** er beregnet til børn med et lavere energibehov end normalt, som har brug for tilskud af kostfibre.



## Nutrini Low Energy Multi Fibre indeholder pr. 100 ml:

- 75 kcal
- 2,1 g protein (10 E%), heraf 60 % valle, 40 % kasein
- 3,0 g fedt (36 E%) fra raps-, solsikke- og fiskeolie
- 9,3 g kulhydrat (55 E%) fra maltodextrin
- 0,8 g kostfiberblanding mf6.

**Nutrini Peptisorb** er en oligomerisk sondeernæringsmedicin, der indeholder MCT-fedt. Nutrini Peptisorb er baseret på korte peptider og mellemstørrelse triglycerider.



Nutrini Peptisorb er beregnet til yngre børn (8-20 kg). Anvendes til ernæringsmæssig håndtering af underernæring hos børn med toleranceproblemer som malabsorption og/eller maldigestion. Naturligt glutenfri og laktosereduceret.

## Nutrini til børn 8-45 kg (Fra 1 år)

**Nutrini Peptisorb Energy** er en peptidbaseret sondeernæringsmedicin til børn med øget energibehov. Nutrini Peptisorb Energy er tilpasset børn fra 1 års alderen.



## Nutrini Peptisorb og Nutrini Peptisorb Energy indeholder pr. 100 ml:

- 100 kcal Nutrini Peptisorb/150 kcal Nutrini Peptisorb Energy
- 3,9 g fedt fra MCT- og sojaolie Nutrini Peptisorb /6,6 g Nutrini Peptisorb Energy
- 13,7 g kulhydrat fra maltodextrin og majsstivelse /18,6 g Nutrini Peptisorb Energy
- < 0,5 g kostfibre – kun Nutrini Peptisorb Energy
- 2,8 g protein fra hydrolyseret valleprotein /4,2 g Nutrini Peptisorb Energy

## NutriniMax til ældre børn 21-45 kg (7-12 år)

**NutriniMax** er beregnet til børn med normalt energibehov, som ikke behøver tilskud af kostfibre.



**NutriniMax Multi Fibre** er beregnet til børn med normalt energibehov, som har brug for tilskud af kostfibre.



## NutriniMax og NutriniMax Multi Fibre indeholder pr. 100 ml:

- 100 kcal
- 3,3 g protein (13 E%), heraf 60 % valle, 40 % kasein
- 4,2 g fedt (38 E%) fra raps-, solsikke- og fiskeolie
- 12,3 g kulhydrat (49 E%) fra maltodextrin
- 1,1 g kostfiberblanding mf6. Kun i NutriniMax Multi Fibre

**NutriniMax Energy** er beregnet til børn med forhøjet energibehov eller væskerestriktion, som ikke behøver tilskud af kostfibre.



**NutriniMax Energy Multi Fibre** er beregnet til børn med forhøjet energibehov eller væskerestriktion, som har brug for tilskud af kostfibre.



## NutriniMax Energy og NutriniMax Energy Multi Fibre indeholder pr. 100 ml:

- 150 kcal
- 4,9 g protein (13 E%), heraf 40 % valle, 60 % kasein
- 6,3 g fedt (38 E%) fra raps-, solsikke og fiskeolie
- 18,5 g kulhydrat (49 E%) fra maltodextrin
- 1,1 g kostfiberblanding mf6.

## Dosering

**Nutrini:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 1-6 år eller 8-20 kg.

**Nutrini Multi Fibre:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 1-6 år eller 8-20 kg.

**Nutrini Energy:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 1-6 år eller 8-20 kg.

**Nutrini Energy Multi Fibre:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 1-6 år eller 8-20 kg.

**Nutrini Low Energy Multi Fibre:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 1-6 år eller 8-20 kg.

**Nutrini Peptisorb:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 1-6 år eller 8-20 kg.

**Nutrini Peptisorb Energy:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 1-12 år eller 8-45 kg.

**NutriniMax:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 7-12 år eller 21-45 kg.

**NutriniMax Multi Fibre:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 7-12 år eller 21-45 kg.

**NutriniMax Energy:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 7-12 år eller 21-45 kg.

**NutriniMax Energy Multi Fibre:** Som anbefalet af læge eller diætist. Kan anvendes som eneste ernæringskilde til børn fra 7-12 år eller 21-45 kg.

## Forholdsregler

**Alle 11 Nutrini sondeernæringer:** Må ikke anvendes intravenøst.

**Alle 5 Nutrini sondeernæringer med fibre:** Da fibre forventes at øge udskillelsen af vand ved afføring, anbefales det at væskeindtaget monitoreres nøje for at sikre, at patienten får tilstrækkelige mængder væske.

## Administration

**Alle 11 Nutrini sondeernæringer:** Enteral ernæringspumpe anbefales. Ved brug af gravity set bør anvendes ch ≥6. Omrystes inden brug og anvendes tempereret.

## Holdbarhed

**Alle 11 Nutrini sondeernæringer:** 12 måneder fra produktionsdato. Efter åbning 24 timer under forudsætning af aseptisk håndtering. Holdbarhedsdato fremgår af pakningen.

## Opbevaring

**Alle 11 Nutrini sondeernæringer:** Uåbnede pakninger opbevares tørt og mellem 5-25°C. Åbnede pakninger opbevares i køleskab og anvendes inden 24 timer. Tilsluttet det lukkede system kan Nutrini og NutriniMax hænge 24 timer ved stuetemperatur.

## Kontraindikationer

**Alle 11 Nutrini sondeernæringer:** Ikke-fungerende mavearmkanal, fuldstændig tarmobstruktion og alvorlig intra-abdominal sepsis.

## I øvrigt:

**Nutrini, Nutrini Energy, NutriniMax og NutriniMax Energy:** Uegnet til børn med komælksproteinallergi samt børn med galaktosæmi

**Nutrini Multi Fibre, Nutrini Energy Multi Fibre, NutriniMax Multi Fibre, NutriniMax Energy Multi Fibre og Nutrini Low Energy Multi Fibre:** Uegnet til børn med komælksproteinallergi, galaktosæmi samt til børn hvor en fiberfri diæt er indikeret.

**Nutrini Peptisorb:** Uegnet til børn med galaktosæmi. Bør anvendes med forsigtighed ved cirrhose, acidose og ukontrolleret diabetes pga. MCT-indholdet.

**Nutritini Peptisorb Energy:** Uegnet til børn med galaktosæmi. Bør anvendes med forsigtighed ved cirrhose, acidose og ukontrolleret diabetes pga. MCT-indholdet. Da der endnu ikke er lavet studier med Nutrini Peptisorb Energy til børn med komælksallergi, anbefales produktet ikke til denne gruppe.

## Ingredienser

### Nutrini, Nutrini Multi Fibre, Nutrini Energy, Nutrini Energy Multi Fibre, og Nutrini Low Energy Multi Fibre

Vand, maltodextrin, vegetabilsk fedtstof (raps- og solsikkeolie), valleprotein-koncentrat (fra mælk), natriumkaseinat (fra mælk), glutenfri kostfiber-blanding\*, (sojapolysakkarkerider, resistent stivelse, inulin, gummi arabicum, cellulose, fruktooligosakkarkerider), emulgator (sojalecitin), fiskeolie, surheds-regulerende middel (citronsyre), dikaliumhydrogenfosfat, natriumklorid, tricalciumfosfat\*\*, kaliumklorid\*\*, calciumhydroxid, trikaliumcitrat\*\*, natrium-L-askorbat, kolinklorid, carotenoider (indeholder soja) (β-caroten, lutein, lykopen), magnesiumhydroxid, trinatriumcitrat\*\*\*, kaliumhydroxid, taurin, jernlaktat, zinksulfat, L-carnitin, nikotinamid, DL-α-tokoferolacetat, retinylacetat, kobberglukonat, natriumselenit, kolekalciferol, mangansulfat, D-biotin, calcium-D-pantotenat, thiaminhydroklorid, kromklorid, riboflavin, pyridoxinhydroklorid, pteroylmonoglutaminsyre, kaliumiodid, natriumfluorid, natriummolybdat, fytomenadion, cyanocobalamin.

\* Gælder Nutrini Low Energy Multi Fibre, Nutrini Multi Fibre og Nutrini Energy Multi Fibre.

\*\* Ikke i Nutrini Low Energy Multi Fibre

\*\*\* Gælder Nutrini Low Energy Multi Fibre

## Ingredienser

### Nutrini Peptisorb og Nutrini Peptisorb Energy

Demineraliseret vand, maltodextrin, hydrolyseret valleprotein (fra mælk), vegetabilsk fedtstof (MCT-olie (kokos- og palmekerneolie)), stivelse (fra maj), surhedsregulerende middel (citronsyre, æblesyre\*), kaliumlaktat\*, calciumhydrogenfosfat, kostfibre\* (inulin, oligofruktose), fiskolie\*, kalium-citrat\*\*, natriumklorid, kaliumklorid\*\*, kaliumdihydrogenfosfat, natrium-L-askorbat\*\*, kolinklorid, carotenoidblanding (indeholder soja)(β-caroten, lykopen\*\*, lutein\*\*), kalciumpicitrat\*, kalciumpicitrid\*, inositol\*, magnesium-hydrogenfosfat, taurin, jernlaktat, DL-α-tokoferolacetat, zinksulfat, L-carnitin, nikotinamid, kobberglukonat, retinylacetat, calcium-D-pantotenat, kolekalciferol, mangansulfat, natriumselenit, D-biotin, tiaminhydroklorid, kromklorid, riboflavin, pteroylmonoglutaminsyre, pyridoxinhydroklorid, natriumfluorid, kaliumiodid, fytomenadion, cyanokobalamin\*\*

\* Gælder kun Nutrini Peptisorb Energy

\*\* Gælder kun Nutrini Peptisorb

Rækkefølgen af ingredienserne her er forskellig fra angivelsen på selve produktet.

## Ingredienser

### NutriniMax, NutriniMax Multi Fibre, NutriniMax Energy og NutriniMax Energy Multi Fibre

Vand, maltodextrin, vegetabilsk fedtstof (raps- og solsikkeolie), valleprotein-koncentrat (fra mælk), glutenfri kostfiberミクス (sojapolysakkarkerider, resistent stivelse, inulin, gummi arabicum, cellulose, fruktooligosakkarkerider), natriumkaseinat (fra mælk), emulgator (sojalecitin), surhedsregulerende middel (citronsyre), dikaliumhydrogenfosfat, fiskeolie, natriumklorid, tri-calciumfosfat, trikaliumcitrat, kolinklorid, carotenoider (indeholder soja) (β-caroten, lutein, lykopen), kaliumklorid, calciumhydroxid, magnesium-hydroxid, natrium-L-askorbat, trinatriumcitrat\*\*, kaliumhydroxid, taurin, jernlaktat, L-carnitin, zinksulfat, nikotinamid, retinylacetat, DL-α-tokoferolacetat, natriumselenit, kobberglukonat, mangansulfat, calcium-D-pantotenat, kromklorid, D-biotin, kolekalciferol, thiaminhydroklorid, pyridoxinhydroklorid, pteroylmonoglutaminsyre, riboflavin, natriummolybdat, kaliumiodid, natriumfluorid, cyanocobalamin, fytomenadion.

\* Gælder NutriniMax Multi Fibre

\*\* Gælder NutriniMax Multi Fibre og NutriniMax

## Multifiberblanding

Alle 5 Nutrini sondeernæringer med fibre indeholder en unik patenteret blanding af kostfibre kaldet mf6™. mf6™ giver en optimal balance af opløselige og uopløselige kostfibre, og er dokumenteret effektiv mod diarre og forstoppelse.<sup>1-3</sup> mf6™ indeholder præbiotika FOS og inulin, som optimerer tarmfloraen. Mængden af kostfibre i Nutrini sondeernæringer er tilpasset børn fra 1 år.

**Opløselige fibre:** Frukto-oligosakkarkerider (FOS), Inulin, Gummi arabicum

**Uopløselige fibre:** Soja-polysakkarkerider, Resistent stivelse, Cellulose

# NÆRINGSINDHOLD PR. 100 ML NUTRINI OG NUTRINIMAX

		Yngre børn 8-20 kg						8-45 kg	Ældre børn 21-45 kg			
		Nutrini	Nutrini Multi Fibre	Nutrini Energy	Nutrini Energy Multi Fibre	Nutrini Low Energy Multi Fibre	Nutrini Peptisorb	Nutrini Peptisorb Energy	NutriniMax	NutriniMax Multi Fibre	NutriniMax Energy	NutriniMax Energy Multi Fibre
<b>Energi</b>	kJ	420	425	630	635	315	420	630	420	420	630	630
	kcal	100	101	150	151	75	100	150	100	100	150	150
<b>Fedt</b>	g	4,4	4,4	6,7	6,7	3,3	3,9	6,6	4,2	4,2	6,3	6,3
- heraf mættet	g	0,5	0,5	0,8	0,8	0,4	2,2	4,0	0,5	0,5	0,8	0,8
- enkeltfumættet	g	2,6	2,6	3,9	3,9	1,9	0,5	0,8	2,4	2,4	3,7	3,7
- flerumættet:	g	1,3	1,3	2,0	2,0	1,0	1,2	1,8	1,3	1,3	1,9	1,9
- linolsyre	g	1,0	1,0	1,5	1,5	0,7	1,0	0,2	0,9	0,9	1,4	1,4
- α-linolensyre	g	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,09	0,04	0,2	0,2	0,3	0,3
- (EPA)	mg	8,41	8,41	12,6	12,6	6,4	-	9,18	8,2	8,2	12,3	12,3
- (DHA)	mg	35,7	35,7	53,1	53,1	26,5	-	36,0	33,9	33,9	51,0	51,0
MCT	%	-	-	-	-	-	1,8	3,4	-	-	-	-
Ratio n-6:n-3		4:1	4:1	4:1	4:1	4:1	11:1	6,7:1	4:1	4:1	4:1	4:1
<b>Kulhydrat</b>	g	12,5	12,5	18,5	18,5	9,3	13,7	18,6	12,3	12,3	18,5	18,8
- heraf sukkerarter	g	0,8	0,8	1,1	1,1	0,6	0,8	0,4	0,8	0,8	1,1	1,1
- heraf laktose	g	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,1	0,1	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025
<b>Kostfibre</b>	g	-	0,8	-	0,8	0,8	-	0,4	-	1,1	1,1	-
<b>Protein</b>	g	2,5	2,5	4,0	4,0	2,1	2,8	4,2	3,3	3,3	4,9	4,8
<b>Mineraler og sporstoffer</b>												
Salt	mg	0,15	0,15	0,23	0,23	0,15	0,15	0,24	0,20	0,20	0,27	0,27
Natrium	mg (mmol)	60 (2,6)	60 (2,6)	90 (3,9)	90 (3,9)	60 (2,6)	60 (2,6)	95 (4,1)	80 (3,5)	80 (3,5)	107 (4,7)	107
Kalium	mg (mmol)	110 (2,8)	110 (2,8)	165 (4,2)	165 (4,2)	134 (3,4)	110 (2,8)	168 (4,3)	546 (14)	138 (3,5)	186 (4,8)	186
Chlorid	mg (mmol)	95 (2,7)	95 (2,7)	143 (4,0)	143 (4,0)	70 (2,0)	95 (2,7)	143 (4,0)	110 (3,1)	110 (3,1)	147 (4,1)	155
Calcium	mg (mmol)	60 (1,5)	60 (1,5)	90 (2,2)	90 (2,2)	60 (1,5)	60 (1,5)	60 (1,9)	130 (3,2)	70 (1,7)	95 (2,4)	95
Fosfor	mg (mmol)	50 (1,6)	50 (1,6)	75 (2,4)	75 (2,4)	50 (1,6)	50 (1,6)	99 (3,2)	60 (1,9)	60 (1,9)	90 (2,9)	90
Magnesium	mg	11 (0,5)	11 (0,5)	17 (0,7)	17 (0,7)	11 (0,5)	11 (0,5)	23 (0,9)	17 (0,7)	17 (0,7)	26 (1,1)	26
Jern	mg	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,5	1,3	1,3	2,0	2,0
Zink	mg	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,5	1,1	1,1	1,7	1,7
Kobber	µg	81	81	122	122	90	90	0,11	108	108	162	162
Mangan	mg	0,15	0,15	0,23	0,23	0,15	0,15	0,15	0,24	0,24	0,36	0,36
Flour	mg	0,07	0,07	0,11	0,11	0,07	0,07	0,10	0,09	0,09	0,13	0,13
Jod	µg	10	10	15	15	10	10	15	12	12	17	17
Molybdæn	µg	4,0	4,0	6,0	6,0	4,0	4,0	7,0	7,0	7,0	11,0	11,0
Selen	µg	3,0	3,0	4,5	4,5	3,0	3,0	4,7	4,9	4,9	7,4	7,4
Krom	µg	3,5	3,5	5,3	5,3	3,5	3,5	3,7	5,1	5,1	7,7	7,7
<b>Vitaminer</b>												
Vitamin A	µg RE	41	41	61	61	41	41	62	61	61	92	92
Carotenoider	mg	0,10	0,10	0,15	0,15	0,10	0,10	<0,06	0,15	0,15	0,23	0,23
Vitamin D <sub>3</sub>	µg	1,0	1,0	1,5	1,5	1,0	1,0	1,9	0,7	0,7	1,1	1,1
Vitamin E	mg α-TE	1,3	1,3	1,9	1,9	1,3	1,3	2,0	1,3	1,3	1,9	1,9
Vitamin K	µg	4,0	4,0	6,0	6,0	4,0	4,0	6,0	4,5	4,5	6,8	6,8
Tiamin	mg	0,15	0,15	0,23	0,23	0,15	0,15	0,23	0,15	0,15	0,23	0,23
Riboflavin	mg	0,16	0,16	0,24	0,24	0,16	0,16	0,24	0,16	0,16	0,24	0,24
Niacin	mg NE	1,1	1,1	1,7	1,7	1,1	1,1	1,0	1,5	1,5	2,3	2,3
Pantotensyre	mg	0,33	0,33	0,50	0,50	0,33	0,33	0,50	0,43	0,43	0,65	0,65
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,12	0,12	0,18	0,18	0,12	0,12	0,18	0,15	0,15	0,23	0,23
Folsyre	µg	15	15	23	23	15	15	27	21	21	32	32
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	0,25	0,25	0,27	0,27	0,27	0,17	0,26	0,24	0,24	0,30	0,30
Biotin	µg	4,0	4,0	6,0	6,0	4,0	4,0	6,0	4,0	4,0	6,0	6,0
Vitamin C	mg	10	10	15	15	10	10	15	10	10	15	15
<b>Andre næringsstoffer</b>												
Kolin	mg	20	20	30	30	20	20	38	28	28	43	43
L-karnitin	mg	2,0	2,0	3,0	3,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	4,5	4,5
Taurin	mg	7,5	7,5	11	11	7,5	8	11	10	10	15	15
Vand	g	85	85	78	77	88	85	77	85	84	77	78
Osmolaritet	mOsm/l	200	205	300	315	185	295	392	225	230	315	330
Osmolalitet	mOsm/kg H <sub>2</sub> O	235	240	390	405	210	345	510	270	275	415	415

Nutrini og NutriMax er fødevarer til særlige medicinske formål og skal anvendes i samråd med læge.

Nutricia A/S | Tlf. 7021 0709 | Fax 7021 0708 | E-mail ordre@nutricia.dk | www.nutricia.dk