



Frebini® Original / Original Fibre

Sondnäring anpassad för barn

1 kcal/ml sondnäring för kostbehandling av barn (1-12 år) med olika medicinska tillstånd, såsom tillväxthämning, neurologisk nedsättning, fysiska funktionshinder, trauma/kirurgi, cancer och magtarmrubbingar, t.ex. Crohns sjukdom.

Näringsmässigt komplett med alla mikro- och makronutrientier anpassade efter barnets behov

Med högkvalitativt mjölkprotein för ett balanserat aminosyrorintag, catch-up growth och/eller förhöjda näringsbehov vid specifika sjukdomar

Innehåller fiskolja för att stärka immunfunktionen¹²

Anpassad fettprofil med 8 E %, innehåller medellånga fettsyror (MCT) för att underlätta absorption

Utan fiber för de som inte tolererar fiber, med fiber för att upprätthålla en god tarmfunktion³

Frebini Original/Original Fibre

Färdig att använda i 500 ml EasyBag



Näringsdeklaration

Innehåll		Frebini Original	Frebini Original Fibre
		100 ml	100 ml
		(100)	(100)
Energivärde			
		420	420
	(kJ)		
	(kcal)		
Fett		4,4	4,45
varav mättade fettsyror	g	1,2	1,2
varav medellånga triglycerider (MCT)	g	0,9	0,9
varav enkelomättade fettsyror	g	2,1	2,1
varav fleromättade fettsyror	g	1,2	1,15
varav EPA* + DHA**	g	0,09	0,09
Kolhydrater		12,5	12,1
varav sockerarter	g	0,9	0,9
varav laktos	g	≤ 0,03	≤ 0,03
Fiber		0	0,8
Protein		2,5	2,5
varav kasein/vassle	%	80/20	80/20
Salt (Na × 2,5)		0,14	0,14
Vatten	ml	84	84
Osmolaritet	mosmol/l	220	220
Osmolalitet	mosmol/kg H ₂ O	250	250
Mineraler och spårelement			
Natrium	mg/mmol	54/2,35	54/2,35
Klorid	mg/mmol	82/2,31	82/2,31
Kalium	mg/mmol	100/2,56	100/2,56
Kalcium	mg/mmol	70/1,75	70/1,75
Fosfor	mg/mmol	61/1,97	61/1,97
Magnesium	mg/mmol	12,5/0,51	12,5/0,51
Järn	mg	1,0	1,0
Zink	mg	1,0	1,0
Koppar	µg	100	100
Jod	µg	10	10
Selen	µg	3,0	3,0
Mangan	mg	0,12	0,12
Krom	µg	4,0	4,0
Molybden	µg	4,0	4,0
Fluor	mg	0,08	0,08
Vitaminer och andra* näringsämnen			
Vitamin A	µg RE°	61,7	61,7
varav β-karoten	µg RE°	16,7	16,7
Vitamin D ₃	µg	0,75	0,75
Vitamin E	mg α-TE°°	2,0	2,0
Vitamin K ₁	µg	4,0	4,0
Vitamin C	mg	8,0	8,0
Tiamin (vitamin B ₁)	mg	0,2	0,2
Riboflavin (vitamin B ₂)	mg	0,2	0,2
Vitamin B ₆	mg	0,11	0,11
Niacin	mg/mg NE°°°	1,2/1,9	1,2/1,9
Folsyra	µg	22	22
Vitamin B ₁₂	µg	0,2	0,2
Pantotensyra	mg	0,4	0,4
Biotin	µg	5,0	5,0
Kolin*	mg	20	20
Myo-inositol*	mg	15	15
Karnitin*	mg	3,0	3,0
Taurin*	mg	8,0	8,0

Energifördelning (E %)

Frebini Original: Fett 40 %, kolhydrater 50 %, fiber 0 %, protein 10 %
 Frebini Original Fibre: Fett 40 %, kolhydrater 48,5 %, fiber 1,5 %, protein 10 %

*eikosapentaensäyra (EPA), **dokosaheksaensäyra (DHA)

°retinolekvivalent (RE), °°alfatokoferolekvivalent (α-TE), °°°niacekvivalent (NE)

Fettkälla: rapsolja, MCT, fiskolja Proteinkälla: mjölk (kasein och vassle)

Kolhydratkälla: maltodextrin Fiberkälla (Frebini Original Fibre): inulin, cellulosa, vetedextrin omega-3/omega-6 ratio 1:1,8

Produktinformation

Livsmedel för särskilda medicinska ändamål:

Näringsmässigt komplett 1 kcal/ml sondnärning, utan fiber (Frebini Original)/ med fiber (Frebini Original Fibre). Innehåller fiskolja; taurin, karnitin och inositol. Låglaktos, glutenfri. För kostbehandling av barn (1-12 år) med eller med risk för undernäring.

Dosering:

Fastställs av hälso- och sjukvårdspersonal efter patientens behov. Som komplett näringsintag rekommenderas: Ålder/dos (ml/dag): 1-3 år/1 000; 4-6 år/1 500-2 000; 7-10 år/2 000; 11-12 år/2 000-2 500.

Viktigt:

Ska användas under medicinsk övervakning. Kontrollera tillförselshastigheten. Lämplig som enda näringskälla. Ej lämplig för barn < 1 år eller vuxna. Inte lämplig för patienter med galaktosemi. Säkerställ tillräckligt vätskeintag.

Ej för parenteralt (i.v.) bruk!

Hantering och förvaring:

Rekommenderad sondstorlek är ≥ CH 5 vid administrering med pump, och för administrering med dropp ska sondstorleken vara minst CH 6,5. Förvaras i rumstemperatur. Används inom 24 timmar från öppnandet. Skakas väl före öppnandet. Använd inte om påsen är skadad, uppsvällad eller om innehållet klumpat ihop sig. Får inte blandas med läkemedel.

Kontraindikationer:

Inte lämplig när enteral nutrition inte är tillåten, till exempel vid akut gastrointestinal blödning, ileus och chock. Använd med försiktighet vid svår organsvikt med nedsatt metabolism och svåra former av malassimilation. Inte lämplig för patienter med medfödd oförmåga att bryta ned de näringsämnen som finns i Frebini Original/Frebini Original Fibre.

Ingredienser

Frebini Original: Vatten, maltodextrin, rapsolja, mjölkprotein, medellånga fettsyror (MCT), fiskolja, emulgeringsmedel (E 471, sojalecitin), natriumcitrat, dikaliumvätefosfat, kaliumklorid, natriumklorid, kolinväteatrat, vitamin C, magnesiumoxid, myo-inositol, taurin, järnsulfat, zinksulfat, L-karnitin, niacin, vitamin E, pantotensyra, vitamin B₁, manganklorid, vitamin B₂, kopparsulfat, vitamin B₆, natriumfluorid, β-karoten, vitamin A, folsyra, kromklorid, natriumselenit, natriummolybdat, biotin, kaliumjodid, vitamin K₁, vitamin D₃, vitamin B₁₂.

Frebini Original Fibre: Vatten, maltodextrin, rapsolja, mjölkprotein, medellånga fettsyror (MCT), inulin (från cikoria), fiskolja, emulgeringsmedel (E 471, sojalecitin), cellulosa, natriumcitrat, dikaliumvätefosfat, kaliumklorid, stabiliseringsmedel (E 466), natriumklorid, vetedextrin, kolinväteatrat, vitamin C, magnesiumoxid, myo-inositol, taurin, järnsulfat, zinksulfat, L-karnitin, niacin, vitamin E, pantotensyra, vitamin B₁, manganklorid, vitamin B₂, kopparsulfat, vitamin B₆, natriumfluorid, β-karoten, vitamin A, folsyra, kromklorid, natriumselenit, natriummolybdat, biotin, kaliumjodid, vitamin K₁, vitamin D₃, vitamin B₁₂.

Beställning

I förpackning om 15×500 ml,
 Frebini Original: Varunr. Tamro/Aptek 822814,
 Artikelnr. Leverantör 7477221
 Frebini Original Fibre: Varunr. Tamro/Aptek 822813,
 Artikelnr. Leverantör 7478221
 Minsta beställningsmultipl Tamro/Aptek: 15×500 ml

1) Koletzko B et al. Dietary intake of eicosapentaenoic acid (EPA) and docosahexaenoic acid (DHA) in children – a workshop report. Br J Nutr 2010; 103(06): 923–928

2) Sibben J/Wet al. Is it prudent to add n-3 long-chain polyunsaturated fatty acids to paediatric enteral tube feeding? Clin Nutr 2011; 30(3): 273–281.

3.) Lochs H, Allison SP, Meier R, Pirlich M, Kondrup J, Schneider S, et al. Introductory to the ESPEN Guidelines on Enteral Nutrition: terminology, definitions and general topics. Clin Nutr 2006; 25: 180–6.



**FRESENIUS
KABI**

caring for life

Fresenius Kabi AB
 Tel: 020-116 68 44
 kundservice@fresenius-kabi.com
 fresenius-kabi.se

Ordermottagning Tamro:
 tel: 031-767 76 43, e-post: order@tamro.com
 För produktinformation, vänligen kontakta
 Fresenius Kabis medicinska information.