FRESENIUS KABI

caring for life



Frebini®

Original / Original Fibre

Løsningen for små pasienter med normalt energibehov

Fullverdig sondeløsning med og uten fiber til ernærings-behandling av barn fra 1–12 år med sykdomsrelatert underernæring og normalt energibehov.

- Med alle makro- og mikronæringsstoffer tilpasset barns behov
- Med høykvalitetsprotein fra melk for en balansert aminosyreprofil
- Med EPA og DHA fra fiskeolje, for å støtte immunfunksjonene[1,2]
- Med modifisert fettprofil med 8 E% MCT for lettere absorpsjon
- Fiberfri variant for pasienter som ikke tolererer fiber
  Fiberholdig variant for å opprettholde tarmhelsen[3] for de som tolererer fiber

HALAL SERTIFISERT KOSHER

Med fiskeolje

Frebini
Original / Original Fibre

Klar til bruk i 500 ml EasyBag med dryppfri port



Gjennomsnittlig næringsinnhold		Frebini Original	Frebini Original Fibre
		100 ml	100 ml
Energi	kcal (kJ)	100 (420)	100 (420)
Fett	g	4,4	4,4
hvorav mettede fettsyrer	g	1,2	1,2
hvorav triglyserider av middels kjedelengde (MCT)	g	0,9	0,9
hvorav enumettede fettsyrer	g	2,1	2,1
hvorav flerumettede fettsyrer	g	1,2	1,15
hvorav linolsyre	g	0,7	0,7
hvorav α-linolensyre	g	0,3	0,3
hvorav eikosapentaensyre (EPA)	g	0,05	0,05
hvorav dokosahexaensyre (DHA)	g	0,04	0,04
Karbohydrater	g	12,5	12,1
hvorav sukkerarter	g	0,9	0,9
hvorav laktose	g	≤ 0,03	≤ 0,03
Fiber	g	0	0,8
hvorav løselige	g	0	0,5
hvorav uløselige	g	0	0,3
hvorav fermenterbare	g	0	0,5
Protein	g	2,5	2,5
hvorav myse	g	0,5	0,5
hvorav kasein	g	2	2
hvorav soya	g	0	0
Salt (Na x 2,5)	g	0,14	0,14
Vann	ml	84	84
Osmolaritet	mosmol/l	220	220
Osmolalitet	mosmol/kg H_2O	250	250
Mineraler og sporelementer			
Natrium	mg/mmol	54/2,4	54/2,4
Kalium	mg/mmol	100/2,6	100/2,6
Klor	mg/mmol	82/2,3	82/2,3
Kalsium	mg/mmol	70/1,8	70/1,8
Magnesium	mg/mmol	12,5/0,5	12,5/0,5
Fosfor	mg/mmol	61/2,0	61/2,0
Jern	mg	1,0	1,0
Sink	mg	1,0	1,0
Kobber	µg	100	100
Mangan	mg	0,12	0,12
Jod	µg	10	10
Fluor	mg	0,08	0,08
Krom	µg	4,0	4,0
Molybden	µg	4,0	4,0
Selen	µg	3,0	3,0
Vitaminer og andre næringsstoffer^			
Vitamin A	µg RE°	61,7	61,7
hvorav 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 B_1	mg	0,2	0,2
Vitamin B_2	mg	0,2	0,2
Niacin	mg/mg NE°°°	1,2/1,9	1,2/1,9
Vitamin B_6	mg	0,11	0,11
Vitamin B_{12}	µg	0,2	0,2
Pantotensyre	mg	0,4	0,4
Biotin	µg	5,0	5,0
Folsyre	µg	22	22
Vitamin C	mg	8,0	8,0
Cholin^	mg	20	20
Myo-inositol^	mg	15	15
Karnitin^	mg	3,0	3,0
Taurin^	mg	8,0	8,0

Energiprosentfordeling (E%) Frebini Original

Fett	Karbohydrater	Fiber	Protein
40 E%	50 E%	0 E%	10 E%

Energiprosentfordeling (E%) Frebini Original Fibre

Fett	Karbohydrater	Fiber	Protein
40 E%	48,5 E%	1,5 E%	10 E%

°RE= retinolekvivalenter, °°α-TE= alfatokoferolekvivalenter, °°°NE= niacinekvivalenter

Forskrivningsinformasjon

Næringsmiddel til spesielle medisinske formål:
Ernæringsmessig komplett (1 kcal/ml) sondeløsning med (Frebini Original Fibre) og uten (Frebini Original) fiber. Med EPA og DHA fra fiskeolje. Med taurin, karnitin og inositol. Laktoseredusert. Glutenfri. For ernæringsbehandling av barn (1–12 år) med eller i risiko for underernæring.

Dosering:
Skal bestemmes av helsepersonell i henhold til pasientens behov.
Anbefalt dosering for fullverdig ernæring:
1–3 år: 1000–1500 ml per dag. 4–6 år: 1500–2000 ml per dag.
7–10 år: 2000 ml per dag. 11–12 år: 2000–2500 ml per dag.

Viktig informasjon:
Skal benyttes under medisinsk kontroll. Tilførselshastigheten må monitoreres. Egnet som eneste næringskilde. Ikke egnet til barn < 1 år eller voksne. Ikke egnet til pasienter med galaktosemi. Sørg for tilstrekkelig væskeinntak. **Ikke til parenteral (I.V.) bruk**.

Lagring og håndtering:
Lagres ved romtemperatur. Åpnet pakning anvendes innen 24 timer. Rist godt før bruk! Skal ikke benyttes dersom posen er skadet, oppsvulmet eller innholdet er klumpet. Skal ikke blandes med legemidler.

Kontraindikasjoner:
Ikke egnet ved tilstander hvor enteral ernæring er kontraindisert, som f.eks ved akutt gastrointestinal blødning, ileus og sjokk. Benyttes med forsiktighet ved alvorlig organsvikt med forstyrret metabolisme og alvorlige former for nedsatt fordøyelse og absorpsjon. Ikke egnet ved medfødt manglende evne til å metabolisere noen av næringsstoffene i Frebini Original eller Frebini Original Fibre.

Flerkulturell egnethet:
Frebini Original og Frebini Original Fibre er halal- og kosher sertifisert. Sertifikat kan fremvises på forespørsel.

Ingredienser

Frebini Original: Vann, maltodekstrin, rapsolje, melkeprotein, triglyserider av middels kjedelengde (MCT), fiskeolje, emulgatorer (E 471, soyalecitin), natriumsitrat, dikaliumhydrogenfosfat, kaliumklorid, natriumklorid, cholinhydrogentartrat, vit. C, magnesiumoksid, myo-inositol, taurin, jernsulfat, sinksulfat, L-karnitin, niacin, vit. E, pantotensyre, vit. B_1, manganklorid, vit B_2, kobbersulfat, vit. B_6, natriumfluorid, β-karoten, vit. A, folsyre, kromklorid, natriumselenitt, natriummolybdat, biotin, kaliumjodid, vit. K_1, vit. D_3, vit. B_{12}.

Frebini Original Fibre: Vann, maltodekstrin, rapsolje, melkeprotein, triglyserider av middels kjedelengde (MCT), inulin (fra sikori), fiskeolje, emulgatorer (E 471, soyalecitin), cellulose, natriumsitrat, dikaliumhydrogenfosfat, kaliumklorid, stabilisator (E 466), natriumklorid, hvetedekstrin, cholinhydrogentartrat, vit. C, magnesiumoksid, myo-inositol, taurin, jernsulfat, sinksulfat, L-karnitin, niacin, vit. E, pantotensyre, vit. B_1, manganklorid, vit. B_2, kobbersulfat, vit. B_6, natriumfluorid, β-karoten, vit. A, folsyre, kromklorid, natriumselenitt, natriummolybdat, biotin, kaliumjodid, vit. K_1, vit. D_3, vit. B_{12}.

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) *Sijben JWet 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 Norge AS
Postboks 4646 Nydalen, 0405 Oslo
Telefon 22 58 80 00
markedsavdelingen@fresenius-kabi.com
www.fresenius-kabi.com/no

Produktinformasjonen er gjeldende fra januar 2019 og oppdatert i henhold til gjeldende EU retningslinjer. Avvik mellom denne produktinformasjonen og etiketten på posen kan forekomme i en overgangsperiode for innhold av niacin, vitamin A og β-karoten.

tintkom.no | 11570 | September 2018