



# Frebini® ORIGINAL (FIBRE)

## Die an die Bedürfnisse von Kindern adaptierte Sondennahrung

Sondennahrung mit 1.0 kcal/ml für das Ernährungsmanagement von pädiatrischen Patientinnen und Patienten (1 - 12 Jahre). Zur enteralen Ernährung bei Gedeihstörung, neurologischen Beeinträchtigungen, körperlichen Behinderungen, Magen-Darm-Erkrankungen, nach Traumata/ Operationen.





Mit kindergerechtem Nährstoffprofil für die ausschliessliche Ernährung geeignet

Mit hochwertigem Milchprotein für eine ausgewogene Aminosäurenversorgung und zum Abdecken von wachstums- und/oder krankheitsspezifischem Mehrbedarf

Mit Fischöl zur Unterstützung der Immunfunktion<sup>1,2</sup>

Mit Taurin³, Carnitin⁴ und Inositol⁵ spezifische Nährstoffe für das kindliche Wachstum

### Frebini® ORIGINAL (FIBRE)

#### Gebrauchsfertig, im 500 ml EasyBag erhältlich



#### Nährwerttabelle

Typanalyse		100 ml	500 ml
Energiewert	, kJ	419	2095
	kcal	100	500
Fett (40 %E)	g	4.4	22.0
davon gesättigte Fettsäuren	g	1.2	6.0
davon MCT	g	0.9	4.5
davon einfach ungesättigte Fettsäuren	g	2.2	11.0
davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren	g	1.1	5.5
EPA + DHA	g	0.09	0.45
Kohlenhydrate (50/48.5°%E)		12.5   12.1°	62.5   60.
davon Zucker	g	0.8	4.0
davon Laktose	g	≤ 0.04	≤ 0.2
Nahrungsfasern (O/1.5° %E)	g	0   0.8ª	0 4.0
Protein (10 %E)	g	2.5	12.5
Salz (Na x 2.5)	g	0.14	0.70
Wasser	ml	84	420
Osmolarität	mosmol/l	210	210
Mineralstoffe und Spurenelem			
Natrium	mg/mmol	54   2.4	270   11.8
Chlorid	mg/mmol	90   2.5	450   12.7
Kalium	mg/mmol	100   2.6	500   12.8
Calcium	mg/mmol	70   1.8	350   8.8
Phosphor	mg/mmol	61   2.0	305   9.9
Magnesium	mg/mmol	13   0.5	65   2.7
Eisen	mg	1.0	5.0
Zink	mg	1.0	5.0
Kupfer	mg	0.10	0.5
Jod	μg	10.0	50.0
Selen	μg	3.0	15.0
Mangan	mg	0.12	0.6
Chrom	hd	4.0	20.0
Molybdän	μg	4.0	20.0
Fluorid	mg	0.08	0.4
Vitamine			
Vitamin A	μg RE	62	925
Vitamin D	μg	1.0	5.0
Vitamin E	mg α-TÉ	2.0	10.0
Vitamin K	μg	4.0	20.0
Vitamin C	mg	8.0	40.0
Thiamin (Vitamin B <sub>1</sub> )	mg	0.2	1.0
Riboflavin (Vitamin B <sub>2</sub> )	mg	0.2	1.0
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0.11	0.55
Niacin	mg/mg NE	1.2   1.7	6.0 8.5
Folsäure	μg	22.0	110.0
Vitamin B <sub>12</sub>	μg	0.2	1.0
Pantothensäure	mg	0.4	2.0
Biotin	μg	5.0	25.0

96E = Energieanteil
RE = Retinolaquivalent
α-TE = Alpha-Tocopherolaquivalent
MCT = Medium Chain Triglycerides (Mittelkettige Triglyzeride)
NE = Niacinaquivalent

#### Produktinformationen

#### Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (Bilanzierte Diät)

Vollständig bilanzierte, normokalorische (1 kcal/ml) Sondennahrung für Kinder, mit bzw. ohne Nahrungsfasern. Mit Fischöl, Taurin, Carnitin und Inositol. Laktosefrei und glutenfrei. Zum Diätmanagement bei Kindern (1 - 12 Jahre) mit bestehender oder drohender Mangelernährung.

#### Dosierungsempfehlungen

Muss durch die behandelnde Ärztin oder den behandelnden Arzt entsprechend der Bedürfnisse der Patientin oder des Patienten festgelegt werden. Empfehlung für eine ausschliessliche Ernährung: Alter/Dosierung (ml/Tag): 1-3 Jahre/1000-1500;

4-6 Jahre/1500-2000; 7-10 Jahre/2000; 11-12 Jahre/2000-2500.

#### Wichtige Hinweise

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden. Zufuhrrate kontrollieren. Zur ausschliesslichen Ernährung geeignet. Nicht geeignet für Kinder < 1 Jahr oder Erwachsene. Auf adäquate Flüssigkeitszufuhr achten.

#### Kontraindikation

Nicht geeignet, wenn eine enterale Ernährung kontraindiziert ist sowie bei Intoleranz gegen einen in Frebini® ORIGINAL enthaltenen Inhaltsstoff. Nicht geeignet bei Galaktosämie. Nicht geeignet für Kinder <1 Jahr oder

#### Lagerung und Anwendung

Bei Raumtemperatur lagern. Geöffnet innerhalb von 24 Stunden aufbrauchen. Vor Gebrauch gut schütteln. Nicht verwenden bei beschädigtem/aufgeblähtem Beutel oder koaguliertem Inhalt. Nicht mit Arzneimitteln mischen. Nicht geeignet für die parenterale Ernährung oder Infusion.

#### Zutaten

#### Frebini® ORIGINAL FIBRE

Wasser, Maltodextrin, Rapsöl, Milcheiweiss, mittelkettige Triglyceride (MCT), Inulin, <u>Fisch</u>öl, Ballaststoff Cellulose, Emulgatoren (E 471, <u>Soja</u>lecithine), Natriumcitrat, Kaliumphosphat, Kaliumchlorid, Natriumchlorid, Cholinbitartrat, Vit. C, Magnesiumoxid, Inositol, Stabilisator (E 466), Taurin, Eisensulfat, Antioxidationsmittel (E 306, E 330), Zinksulfat, L-Carnitin, Vit. E, Niacin, Pantothensäure, Thiamin, Manganchlorid, Riboflavin, Kupfersulfat, Vit. B6, Natriumfluorid, β-Carotin, Vit. A Folsäure, Chromchlorid, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Biotin, Natriumselenit, Vit. K, Vit. D, Vit. B<sub>12</sub>.

#### Frebini® ORIGINAL

Wasser, Maltodextrin, Rapsöl, Milcheiweiss, mittelkettige Triglyceride (MCT), Fischöl, Emulgatoren (E 471, <u>Soja</u>lecithine), Natriumcitrat, Kaliumphosphat, Kaliumchlorid, Natriumchlorid, Cholinbitartrat, Vitamin C, Magnesiumoxid, Inositol, Taurin, Eisensulfat, Antioxidationsmittel (E 306, E 330), Zinksulfat, L-Carnitin, Vit. E, Niacin, Pantothensäure, Thiamin, Manganchlorid, Riboflavin, Kupfersulfat, Vit. B6, Natriumfluorid, β-Carotin, Vit. A, Folsäure, Chromchlorid, Kaliumiodid, Natriummolybdat, Biotin, Natriumselenit, Vit. K, Vitamin D, Vit. B<sub>12</sub>.

- 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
   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.
   Ripps H, Shen W. Review: taurine: a "very essential" amino acid. Mol Vis. 2012;18:2673-2686.
   Giovannini M, Agostoni C, Salari PC. Is carnitine essential in children? J Inft Med Res. 1991;19:88-102. 2 Di Mauro S, Trevisan C, Hays A. Disorders of lipid metabolism in muscle. Muscle Nerve. 1980;3:369-388
   Owczarczyk-Saczonek, Agnieszka et al. "The Healing-Promoting Properties of Selected Cyclitols-A Review." Nutrients vol. 10,12 1891. 3 Dec. 2018.

#### Bestellinformationen

Produkt		Artikel-Nr.	Pharmacode
Frebini® ORIGINAL FIBRE	15 x 500 ml	7194221	7821602
Frebini® ORIGINAL	15 x 500 ml	7186221	7821601



Fresenius Kabi (Schweiz) AG

www.fresenius-kahi.ch

Am Mattenhof 4, 6010 Kriens