

ökologisch*
unserer
Umwelt
zuliebe

Fresubin®
2 KCAL HP

Fresubin®
2 KCAL HP
FIBRE

1000 kcal
50g Protein
pro 500 ml

2000 kcal
100g Protein
pro 1000 ml

Fresubin® 2 KCAL HP (FIBRE)

Die konzentrierte Formulierung als effektive Lösung für eine hohe Energie- und Proteinzufuhr

Sondennahrung mit 2 kcal/ml, 20 Energie-% Proteinanteil für das Ernährungsmanagement von Patientinnen und Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz

Schnelle Bedarfsdeckung bei wenig Volumen und kurzer Verabreichungsdauer

Bei hohem Energie- und Proteinbedarf (> 1.2 g Protein/ kg KG)

Hochwertiges Milchprotein (10 g / 100 ml) unterstützt die Muskelproteinsynthese und damit den Erhalt der Muskelmasse!

Mit allen Mikro- und Makronährstoffen für eine vollbilanzierte Ernährung

* Einsparung: 60 % des verwendeten Kunststoffes (Gewicht), > 85 % des erzeugten Kunststoffabfalls (Volumen) (Unveröffentlichte Studie mit repräsentativen Sondennahrungsflaschen)

Labovestral für besondere medizinische Zwecke (Labovestral 500) enthält eine konzentrierte Formel aus 20% Energie, 20% Protein, 20% Fett, 20% Kohlenhydrate, 20% Wasser und 20% Elektrolyten. Labovestral 500 ist eine Sondennahrung für Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz.

Labovestral für besondere medizinische Zwecke (Labovestral 2000) enthält eine konzentrierte Formel aus 20% Energie, 20% Protein, 20% Fett, 20% Kohlenhydrate, 20% Wasser und 20% Elektrolyten. Labovestral 2000 ist eine Sondennahrung für Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz.

Labovestral für besondere medizinische Zwecke (Labovestral 1000) enthält eine konzentrierte Formel aus 20% Energie, 20% Protein, 20% Fett, 20% Kohlenhydrate, 20% Wasser und 20% Elektrolyten. Labovestral 1000 ist eine Sondennahrung für Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz.

Labovestral für besondere medizinische Zwecke (Labovestral 500) enthält eine konzentrierte Formel aus 20% Energie, 20% Protein, 20% Fett, 20% Kohlenhydrate, 20% Wasser und 20% Elektrolyten. Labovestral 500 ist eine Sondennahrung für Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz.

Labovestral für besondere medizinische Zwecke (Labovestral 500) enthält eine konzentrierte Formel aus 20% Energie, 20% Protein, 20% Fett, 20% Kohlenhydrate, 20% Wasser und 20% Elektrolyten. Labovestral 500 ist eine Sondennahrung für Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz.

Labovestral für besondere medizinische Zwecke (Labovestral 2000) enthält eine konzentrierte Formel aus 20% Energie, 20% Protein, 20% Fett, 20% Kohlenhydrate, 20% Wasser und 20% Elektrolyten. Labovestral 2000 ist eine Sondennahrung für Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz.

Labovestral für besondere medizinische Zwecke (Labovestral 1000) enthält eine konzentrierte Formel aus 20% Energie, 20% Protein, 20% Fett, 20% Kohlenhydrate, 20% Wasser und 20% Elektrolyten. Labovestral 1000 ist eine Sondennahrung für Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz.

Labovestral für besondere medizinische Zwecke (Labovestral 500) enthält eine konzentrierte Formel aus 20% Energie, 20% Protein, 20% Fett, 20% Kohlenhydrate, 20% Wasser und 20% Elektrolyten. Labovestral 500 ist eine Sondennahrung für Patienten mit drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei einem erhöhten Energie- und Proteinbedarf mit Flüssigkeitsrestriktion resp. niedriger Volumintoleranz.

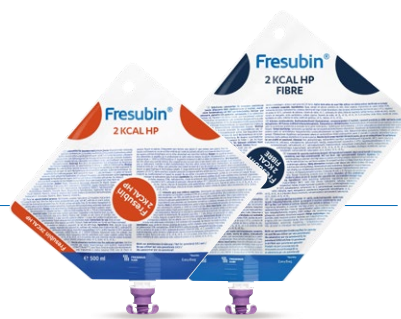
Nicht zur parenteralen Ernährung / Not for parenteral (IX) use! / Ne pas utiliser par voie parentérale (IX) / Не администрат по вое парентерално

Nicht zur parenteralen Ernährung / Not for parenteral (IX) use! / Ne pas utiliser par voie parentérale (IX) / Не администрат по вое парентерално



Fresubin® 2 KCAL HP (FIBRE)

Gebrauchsfertig, im EasyBag erhältlich



Nährwertabelle

Typanalyse		100 ml	500 ml
Energiewert			
	kJ	838 836 ^a	4190 4180 ^a
	kcal	200	1000
Fett (45 %E)	g	10	50
davon gesättigte Fettsäuren	g	3.1	15.5
davon MCT	g	2.6	13
davon einfach ungesättigte Fettsäuren	g	5.3	26.5
davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren	g	1.6	8.1
EPA + DHA	g	0.07	0.35
Kohlenhydrate (35/33^a %E)	g	18 17 ^a	90 85 ^a
davon Zucker	g	2.7	13.5
davon Laktose	g	≤ 0.5	≤ 2.5
Nahrungsfasern (0/2^a %E)	g	0 1.5 ^a	0 7.5 ^a
Protein (20 %E)	g	10	50
Salz (Na x 2.5)	g	0.15	0.75
Wasser	ml	69 68 ^a	345 340 ^a
Osmolarität	mosmol/l	420	420
Mineralstoffe und Spurenelemente			
Natrium	mg/mmol	60 2.61	300 13.05
Chlorid	mg/mmol	90 2.54	450 12.7
Kalium	mg/mmol	170 4.35	850 21.75
Calcium	mg/mmol	205 5.12	1025 25.6
Phosphor	mg/mmol	120 3.87	600 19.35
Magnesium	mg/mmol	20 0.82	100 4.1
Eisen	mg	2.7	13.5
Zink	mg	2.4	12.0
Kupfer	µg	270	1350
Iod	µg	26.7	133.5
Selen	µg	13.3	66.5
Mangan	mg	0.53	2.65
Chrom	µg	13.3	66.5
Molybdän	µg	20	100
Fluor	mg	0.27	1.35
Vitamine			
Vitamin A	µg RE	185	925
Vitamin D	µg	2.0	10
Vitamin E	mg α-TE	2.7	13.5
Vitamin K	µg	13.0	65.0
Vitamin C	mg	13.3	66.5
Thiamin (Vitamin B ₁)	mg	0.27	1.35
Riboflavin (Vitamin B ₂)	mg	0.35	1.75
Vitamin B ₆	mg	0.32	1.6
Niacin	mg/mg NE	3.2 5.4	16 27
Folsäure	µg	53.3	266.5
Vitamin B ₁₂	µg	0.53	2.65
Pantothenensäure	mg	0.93	4.65
Biotin	µg	10	50

^a = Fresubin 2 KCAL HP FIBRE

%E = Energieanteil
 RE = Retinolaquivalent
 TE = Tocopherolaquivalent
 MCT = Medium Chain Triglycerides (Mittelkettige Triglyzeride)
 NE = Niacinaquivalent

Produktinformationen

Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (Bilanzierte Diät)

Vollständig bilanzierte hochkalorische (2.0 kcal/ml), proteinreiche (20 %E) Sondennahrung mit bzw. ohne Nahrungsfasern. Reich an einfach ungesättigten Fettsäuren, mit MCT, mit Fischöl. Natriummam. Laktosearm und glutenfrei. Zum Diätmanagement bei drohender oder bestehender Mangelernährung, insbesondere bei erhöhtem Energie- und Eiweissbedarf oder limitierter Flüssigkeitstoleranz.

Dosierungsempfehlungen

Muss durch die behandelnde Ärztin oder den behandelnden Arzt entsprechend der Bedürfnisse der Patientin oder des Patienten festgelegt werden. Zur ergänzenden oder ausschliesslichen Ernährung geeignet. 1000 ml sichern die tägliche Mikronährstoffversorgung^a.

Wichtige Hinweise

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden. Zufuhr rate kontrollieren. Zur ausschliesslichen Ernährung geeignet. Nicht geeignet für Kinder < 3 Jahr. Bei Kindern < 6 Jahren mit Vorsicht verwenden. Nicht geeignet bei Galaktosämie. Auf adäquate Flüssigkeits- und Elektrolytenzufuhr achten.

Kontraindikation

Krankheitszustände mit grundsätzlichem Verbot zur enteralen Ernährung (Magen-, Darmatonie, Ileus). Mit grosser Vorsicht zu gebrauchen bei schweren Organschäden mit beeinträchtigtem Metabolismus und schwerer Form von Maldigestion und -absorption. Schwere organspezifische Störungen (Leber-, Niereninsuffizienz). Angeborene Stoffwechselstörungen gegen die in Fresubin® 2 KCAL HP (FIBRE) enthaltenen Inhaltsstoffe.

Lagerung und Anwendung

Bei Raumtemperatur lagern. Geöffnet innerhalb von 24 aufbrauchen. Für eine gute Verträglichkeit die Applikation mit geringer Flussrate (20 - 25 ml/h) beginnen und die Dosierung täglich schrittweise steigern. Vor Gebrauch gut schütteln. Nicht verwenden bei beschädigtem/aufgeblähtem Beutel oder koaguliertem Inhalt. Nicht mit anderer enteraler Nahrung oder Arzneimitteln mischen. Nicht geeignet für die parenterale Ernährung oder Infusion.

^a European Directive 1999/21/EC on Dietary Food for Special Medical Purpose

Zutaten

Fresubin 2 KCAL HP FIBRE

Wasser, Glukosesirup, pflanzliche Öle (Rapsöl, Sonnenblumenöl), Calcium-Nährkaseinat (aus Milch), Milcheiweiss, mittelkettige Tricycleride (MCT), Inulin (aus der Zichorie), Maltodextrin, Cellulose^a, Weizendextrin, Kaliumcitrat, Fischöl, Emulgator (E 471, Sojalecithin), Säureregulator (E 507), Kaliumcarbonat, Natriumchlorid, Natriumcarbonat, Vit. C, Magnesiumoxid, Eisensulfat, Zinksulfat, Niacin, Manganchlorid, Pantothenensäure, Kupfersulfat, Natrium-fluorid, Thiamin, Riboflavin, Vit. B₆, Vit. B₁, Vit. A, β-Carotin, Folsäure, hromchlorid, Natriummolybdat, Natriumselenit, Kaliumjodid, Biotin, Vit. K, Vit. D, Vit. B₁₂.

Fresubin 2 KCAL HP

Wasser, Glukosesirup, pflanzliche Öle (Rapsöl, Sonnenblumenöl), Calcium-Nährkaseinat (aus Milch), Milcheiweiss, mittelkettige Tricycleride (MCT), Inulin, Maltodextrin, Kaliumcitrat, Fischöl, Emulgator (Sojalecithin, E 471), Säureregulator (E 507), Kaliumcarbonat, Natriumchlorid, Vit. C, Natriumcarbonat, Magnesiumoxid, Eisensulfat, Zinksulfat, Niacin, Manganchlorid, Pantothenensäure, Kupfersulfat, Natrium-fluorid, Thiamin, Riboflavin, Vit. B₆, Vit. A, β-Carotin, Folsäure, Chromchlorid, Natriummolybdat, Natriumselenit, Kaliumjodid, Vit. K, Biotin, Vit. D, Vit. B₁₂.

¹ McGregor RA, Poppitt SD. Milk protein for improved metabolic health: a review of the evidence. Nutr Metab (Lond) 2013; 10(1): 46.

Referenzen zu Fischöl: Kris-Etherton PM, Grieger JA, Etherton TD. Dietary reference intakes for DHA and EPA. Prostaglandins, Leukotrienes and Essential Fatty Acids. 2009; 81(2-3): 99-104. International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids (ISSFAL): Recommendations for Dietary Intake of Polyunsaturated Fatty Acids in Healthy Adults, Report June 2004. Lee JH, O'keefe JH et al. Omega-3 fatty acids for cardioprotection. Mayo Clin Proc. 2008; 83(3): 324-332. Referenzen zu Vitamin D: Bischoff-Ferrari HA, Willett WC, Orav E.J et al. A pooled analysis of vitamin D dose requirements for fracture prevention. N Engl J Med. 2012; 367(1): 40-49. Bischoff-Ferrari HA, Dawson-Hughes B, Staehelin HB, et al. Fall prevention with supplemental and active forms of vitamin D: a meta-analysis of randomised controlled trials. The BMJ. 2009; 339: b3692. Dawson-Hughes B, Mithal A, Bonjour JP, et al. IOP position statement: vitamin D recommendations for older adults. Osteoporos Int. 2010; 21(7): 1151-1154.

Bestellinformationen

Produkt		Artikel-Nr.	Pharmacode
Fresubin® 2 KCAL HP	15 x 500 ml	7100221	7800973
Fresubin® 2 KCAL HP FIBRE	15 x 500 ml	7269221	1127104
Fresubin® 2 KCAL HP FIBRE	8 x 1000 ml	7144231	7844813



**FRESENIUS
KABI**

Fresenius Kabi (Schweiz) AG
 Am Mattenhof 4, 6010 Kriens
 www.fresenius-kabi.ch

Telefon 041 552 70 00
 InfoLine 0800 800 877
 InfoMail@fresenius-kabi.com