



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life



# Fresubin® Protein Energy DRINK

## Beprövad nutrition

1,5 kcal/ml proteinrikt kosttillsägg för kostbehandling av patienter med, eller med risk för, undernäring, speciellt med ökat energi- och proteinbehov och/eller vätskerestriktioner.

Passar bra till patienter med förhöjt protein- och energibehov

Proteinrik (27 E % = 20 g/flaska) bidrar till kliniska och funktionella nutritionsfördelar<sup>1</sup>

Näringsmässigt komplett med alla mikro- och makronutrientier

Med flera olika smaker för bättre compliance<sup>2</sup>

# Fresubin Protein Energy DRINK

Finns i fem olika smaker: Cappuccino, Choklad, Smultron, Tropisk frukt och Vanilj i 200 ml EasyBottle.

## Näringsdeklaration

Innehåll		100 ml	flaska = 200 ml
<b>Energifördelning (energi %)</b>			
	kJ (= kcal)	630 (150)	1260 (300)
<b>Fett</b>	g	6,7	13,4
varav mättat fett	g	0,6	1,2
varav enkelomättat fett	g	4,9	9,8
varav fleromättat fett	g	1,2	2,4
<b>Kolhydrater</b>	g	12,4/12,1 <sup>a</sup>	24,8/24,2 <sup>a</sup>
varav sockerarter	g	6,5-7,4 <sup>c</sup>	13-14,8 <sup>c</sup>
varav lakto	g	≤ 0,4	≤ 0,8
<b>Fiber</b>	g	0/0,5 <sup>a</sup>	0/1 <sup>a</sup>
<b>Protein</b>	g	10	20
varav kasein/vassle	%	82/18	82/18
<b>Salt (Na x 2.5)</b>	g	0,13/0,15 <sup>a</sup>	0,26/0,3 <sup>a</sup>
<b>Vatten</b>	ml	79	158
<b>Osmolaritet</b>	mosmol/l	380/390 <sup>a</sup>	
<b>Osmolalitet</b>	mosmol/kg H <sub>2</sub> O	500/510 <sup>a</sup>	
<b>Mineraler och spårelement:</b>			
Natrium	mg	50/60 <sup>a</sup>	100/120 <sup>a</sup>
Kalium	mg	130/135 <sup>a</sup>	260/270 <sup>a</sup>
Klorid	mg	73/58 <sup>a</sup>	146/116 <sup>a</sup>
Kalcium	mg	205	410
Magnesium	mg	28/18 <sup>a</sup>	56/36 <sup>a</sup>
Fosfor	mg	120	240
Järn	mg	2,5	5
Zink	mg	2	4
Koppar	µg	375	750
Mangan	mg	0,5	1
Jod	µg	37,5	75
Fluor	mg	0,25	0,5
Krom	µg	12,5	25
Molybden	µg	18,8	37,6
Selen	µg	13,5	27
<b>Vitaminer:</b>			
Vitamin A	µg RE <sup>*</sup>	213	426
av vilka β-karoten	µg RE <sup>*</sup>	63	126
Vitamin D <sub>3</sub>	µg	2,5	5
Vitamin E	mg α-TE <sup>**</sup>	3,75	7,5
Vitamin K <sub>1</sub>	µg	21	42
Vitamin B <sub>1</sub>	mg	0,3	0,6
Vitamin B <sub>2</sub>	mg	0,4	0,8
Niacin	mg/mg NE <sup>***</sup>	1,5/3,18	3/6,36
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,43	0,86
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	0,75	1,5
Pantotensyra	mg	1,5	3
Biotin	µg	9,4	18,8
Folsyra	µg	62,5	125
Vitamin C	mg	18,8	37,6
Koffein <sup>b</sup>	mg	0,65	1,3
<b>Energifördelning (E %):</b>			
Fett 40 E %, kolhydrater 33/32,3 <sup>a</sup> E %, fiber 0/0,7 <sup>a</sup> E %, protein 27 E %			
*RE: Retinolekvalenter, **α-TE: Tokoferolekvalenter, ***NE: Niacinekvalenter			
a) Choklad, b) Cappuccino c) Beroende på smak			
Fettkälla: solrosolja, rapsolja. Proteinkälla: mjölk.			
Kolhydratkälla: maltodextrin, sackaros.			
Omega-3/omega-6 ratio: 1:4			

1) Cawood AL, Elia M, Stratton RJ: Systematic review and meta-analysis of the effects of high-protein oral nutritional supplements. *Ageing Res Rev* 2012, 11:278-296  
2) Hubbard GP, Elia M, Holdaway A, et al.: A systematic review of compliance to oral nutritional supplements. *Clin Nutr* 2012, 31:293-312.



## Produktinformation

### Livsmedel för speciella medicinska ändamål:

Energi- (1,5 kcal/ml) och proteinrikt (27 E%) näringsmässigt komplett kosttillsägg. Kostfibrerfri (choklad innehåller spår av kostfiber). Glutenfri, låg laktoshalt. Innehåller spår av koffein (0,65 mg/100 ml)<sup>b</sup>. För kostbehandling av patienter med, eller med risk för, sjukdomsrelaterad undernäring, särskilt de med högt energi- och proteinbehov eller vätskerestriktioner.

### Dosering:

Fastställs av sjukvårdspersonal enligt patientens behov. Som tillägg rekommenderas 2-3 flaskor (600-900 kcal)/dag eller som fullvärdig näring 4-5 flaskor (1200-1500 kcal)/dag.

### Viktigt:

Ska användas under medicinsk övervakning. Lämplig som enda näringskälla. Vid användning som enda näringskälla, överväg de höga proteinnivåerna. Ej lämplig för barn under 3 år. Använd med försiktighet till barn under 6 år. Ej lämplig för patienter med galaktosemi. Säkerställ tillräckligt vätskeintag.

### Hantering och förvaring:

Förvaras i rumstemperatur (15-25°C). Öppnad flaska kan förvaras i kylskåp i max 24 timmar. Skaka flaskan innan öppning. Serveras bäst kylt. Drick långsamt. Förpackad i skyddande atmosfär.

### Kontraindikationer:

Ej lämplig när enteral nutrition inte är tillåten, t.ex. vid akut gastrointestinal blödning, ileus och chock. Använd med försiktighet vid svår organsvikt med försämrad metabolism och svåra former av malassimilation. Ej lämplig för patienter med medfödd oförmåga att metabolisera näringsämnen som finns i Fresubin Protein Energy DRINK.

## Ingredienser

**Fresubin Protein Energy DRINK Cappuccino:** Vatten, mjölkprotein, vegetabiliska oljor (solrosolja, rapsolja), maltodextrin, sackaros, arom, kaliumcitrat, emulgeringsmedel (E 471, sojalecitin), natriumklorid, vitamin C, magnesiumoxid, magnesiumcitrat, järnpyrofosfat, zinksulfat, manganklorid, vitamin E, pantotensyra, niacin, kopparsulfat, vitamin B<sub>2</sub>, vitamin B<sub>6</sub>, natriumfluorid, vitamin B<sub>1</sub>, β-karoten, vitamin A, folsyra, kromklorid, kaliumjodid, natriummolybdat, natriumselenit, vitamin K<sub>1</sub>, biotin, vitamin D<sub>3</sub>, vitamin B<sub>12</sub>.

**Fresubin Protein Energy DRINK Choklad:** Vatten, mjölkprotein, sackaros, vegetabiliska oljor (solrosolja, rapsolja), maltodextrin, fettreducerat kakaopulver, arom, emulgeringsmedel (E 471, sojalecitin), kaliumcitrat, natriumklorid, vitamin C, stabiliseringsmedel (E 460, E 466, E 407), surhetsreglerande medel (E 524), järnpyrofosfat, zinksulfat, vitamin E, pantotensyra, niacin, manganklorid, kopparsulfat, vitamin B<sub>2</sub>, vitamin B<sub>6</sub>, natriumfluorid, vitamin B<sub>1</sub>, β-karoten, vitamin A, folsyra, kaliumjodid, natriummolybdat, kromklorid, natriumselenit, vitamin K<sub>1</sub>, biotin, vitamin D<sub>3</sub>, vitamin B<sub>12</sub>.

**Fresubin Protein Energy DRINK Smultron:** Vatten, mjölkprotein, vegetabiliska oljor (solrosolja, rapsolja), maltodextrin, sackaros, arom, kaliumcitrat, rödbetspulver, emulgeringsmedel (E 471, sojalecitin), natriumklorid, vitamin C, magnesiumoxid, magnesiumcitrat, järnpyrofosfat, zinksulfat, manganklorid, vitamin E, pantotensyra, niacin, kopparsulfat, vitamin B<sub>2</sub>, vitamin B<sub>6</sub>, natriumfluorid, vitamin B<sub>1</sub>, β-karoten, vitamin A, folsyra, kromklorid, kaliumjodid, natriummolybdat, natriumselenit, vitamin K<sub>1</sub>, biotin, vitamin D<sub>3</sub>, vitamin B<sub>12</sub>.

**Fresubin Protein Energy DRINK Tropisk frukt:** Vatten, mjölkprotein, sackaros, vegetabiliska oljor (solrosolja, rapsolja), maltodextrin, kaliumcitrat, arom, emulgeringsmedel (E 471, sojalecitin), natriumklorid, vitamin C, magnesiumoxid, magnesiumcitrat, järnpyrofosfat, zinksulfat, manganklorid, vitamin E, pantotensyra, niacin, kopparsulfat, vitamin B<sub>2</sub>, vitamin B<sub>6</sub>, natriumfluorid, vitamin B<sub>1</sub>, β-karoten, vitamin A, folsyra, kromklorid, kaliumjodid, natriummolybdat, natriumselenit, vitamin K<sub>1</sub>, biotin, vitamin D<sub>3</sub>, vitamin B<sub>12</sub>.

**Fresubin Protein Energy DRINK Vanilj:** Vatten, mjölkprotein, sackaros, vegetabiliska oljor (solrosolja, rapsolja), maltodextrin, kaliumcitrat, arom, emulgeringsmedel (E 471, sojalecitin), natriumklorid, vitamin C, magnesiumoxid, magnesiumcitrat, järnpyrofosfat, zinksulfat, manganklorid, vitamin E, pantotensyra, niacin, kopparsulfat, vitamin B<sub>2</sub>, vitamin B<sub>6</sub>, natriumfluorid, vitamin B<sub>1</sub>, β-karoten, vitamin A, folsyra, kromklorid, kaliumjodid, natriummolybdat, natriumselenit, vitamin K<sub>1</sub>, biotin, vitamin D<sub>3</sub>, vitamin B<sub>12</sub>.

## Smaker

I förpackning om 4x200 ml, Blandade smaker (756261S/828285), Cappuccino (7586601/828286), Choklad (7572601/828287), Smultron (7567601/828288), Tropisk frukt (7582601/828289), Vanilj (7561601/828290). Minsta beställningsmultipel Tamro: 6x4x200 ml. Minsta beställningsmultipel Apotek: 1x4x200 ml.



**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.