

NYHET



per flaske (200 ml)
480
kcal
2,4 kcal/ml
28,8g
Eiweiß
Protein

Fresubin® PRO Drink

Næringsdrikk spesielt utviklet for å dekke det økte næringsstoffbehovet til syke eldre med eller i risiko for underernæring og samtidig sarkopeni.

Utviklet i overensstemmelse med «*ESPEN guideline on clinical nutrition and hydration in geriatrics*»¹.

Inneholder hele 480 kcal og 28,8 g protein per flaske. Rik på kalsium og vitamin D for å møte behovet hos eldre.

ESPEN guideline anbefaler at næringsdrikk til syke eldre bør bidra med minimum 400 kcal og 30 gram protein¹

Den høye energitettheten på 2,4 kcal/ml i Fresubin PRO Drink kan bidra til å oppnå anbefalt energiinntak ved inntak av én flaske per dag²

Det høye proteininnhold på 28,8 g i Fresubin PRO Drink, kan bidra til å maksimalt stimulere og opprettholde muskelproteinsyntese hos underernærte eldre med sarkopeni³

Det høye innholdet av 10 µg vitamin D og 700 mg kalsium per flaske Fresubin PRO Drink, kan bidra til å dekke anbefalt daglig inntak for eldre ≥ 65 år⁴⁻⁶

Fresubin PRO Drink

Tilgjengelig i 200 ml EasyBottle

Næringsinformasjon

Gjennomsnittlig næringsinnhold		per 100 ml	per flaske 200 ml
Energi	kcal (kJ)	240 (1008)	480 (2016)
Fett	g	9,4	18,8
hvorav mettede fettsyrer	g	0,7	1,4
hvorav enumettede fettsyrer	g	6,3	12,6
hvorav flerumettede fettsyrer	g	2,4	4,8
Karbohydrater	g	24,4	48,8
hvorav sukkerarter	g	3,9 ^a -6,1 ^b -4,5 ^{c,d,e,f}	7,8 ^a -12,2 ^b -9,0 ^{c,d,e,f}
hvorav laktose	g	≤ 0,8	≤ 1,6
Fiber	g	0	0
Protein	g	14,4	28,8
Salt	g	0,08	0,15
Vitaminer			
Vitamin A	µg RE ^o	260	520
Vitamin D	µg	5	10
Vitamin E	mg α-TE ^{oo}	4	8
Vitamin K	µg	16	32
Vitamin C	mg	30	60
Tiamin	mg	0,4	0,8
Riboflavin	mg	0,5	1
Niacin	mg (mg NE ^{ooo})	0,75 (3,92)	1,50 (7,84)
Vitamin B ₆	mg	0,47	0,94
Folsyre	µg	80	160
Vitamin B ₁₂	µg	1,1	2,2
Biotin	µg	12	24
Pantotensyre	mg	1,9	3,8
Mineraler og sporelementer			
Natrium	mg	30	60
Kalium	mg	87	174
Klor	mg	11	22
Kalsium	mg	350	700
Fosfor	mg	220	440
Magnesium	mg	16	32
Jern	mg	2,0	4,0
Sink	mg	2,4	4,8
Kobber	µg	320	640
Mangan	mg	0,65	1,3
Fluor	mg	0,18	0,36
Selen	µg	14	28
Krom	µg	12,5	25
Molybden	µg	20	40
Jod	µg	50	100
Vann	ml	63	126
Energiprosentfordeling (E%)			
Fett	Karbohydrater	Fiber	Protein
35 E%	41 E%	0 E%	24 E%

^o RE= retinolekvalenter, ^{oo} α-TE= alfatokoferolekvalenter, ^{ooo} NE= niacinekvivalenter
a = Nøytral, b = Hasselnøtt, c = Vanilje, d = Aprikos-Fersken, e = Tropefrukt, f = Cappuccino



Forskrivningsinformasjon

Næringsmiddel til spesielle medisinske formål:

Energirik (2,4 kcal/ml), proteinrik (24 E%) næringsdrikk. Høyt innhold av kalsium og vitamin D. Laktoseredusert og glutenfri. Til ernæringsbehandling av syke eldre med eller i risiko for underernæring og samtidig sarkopeni, med økt behov for energi, protein, kalsium og vitamin D.

Dosering:

Skal vurderes ut ifra pasientens behov av relevant helsepersonell. Anbefaling som supplerende ernæring er 1-2 flasker á 200 ml (480-960 kcal) per døgn.

Viktig informasjon:

Skal anvendes under medisinsk tilsyn. Ikke egnet som eneste næringskilde. Ikke egnet til barn < 7 år. Anvendes med forsiktighet til barn < 10 år. Ikke egnet til pasienter med galaktosemi.

Lagring og håndtering:

Oppbevares ved romtemperatur. Omrystes godt før bruk. Åpnet flaske kan oppbevares inntil 24 timer i kjøleskap.

Allergener:

Inneholder melk og soya.

Kontraindikasjoner:

Skal ikke benyttes dersom enteral ernæring er kontraindisert, som ved akutt gastrointestinal blødning, ileus og lignende. Brukes med forsiktighet ved alvorlige former for nedsatt fordøyelse og absorpsjon. Ikke egnet for pasienter med medfødt manglende evne til å metabolisere noen av næringsstoffene i Fresubin PRO Drink.

Flerkulturell egnethet:

Fresubin PRO Drink er halal- og kosherertifisert. Sertifikat kan fremvises på forespørsel.

Ingredienser

Fresubin PRO Drink alle smaker: Vann, glukosesirup, melkeprotein, vegetabiliske oljer (rapsolje, solsikkeolje), sukrose^a, aroma^a, emulgatorer (E 471, soyalecitin^a), surhetsregulerende midler (E 501, E 500), vitamin C, stabilisatorer (E 460, E 466)^a, skumdempende middel (E 471), jernpyrofosfat, sinkulfat, pantotensyre, manganklorid, vitamin E, niacin, kobbersulfat, tiamin, riboflavin, vitamin B₆, vitamin A, natriumfluorid, fargestoff (E 150d)^a, folsyre, kaliumjodid, kromklorid, natriummolybdat, natriumselenitt, biotin, vitamin K, vitamin D, vitamin B₁₂.

a) Ikke i smaken Nøytral

b) Mengde avhenger av smak

c) Kun i smaken Cappuccino

Smaker

Vanilje, Aprikos-Fersken, Tropefrukt, Cappuccino, Hasselnøtt, Nøytral.

Referanser:

- 1) Volkert D, et al. ESPEN guideline on clinical nutrition and hydration in geriatrics. *Clin Nutr.* 2019 Feb;38(1):10-47. doi: 10.1016/j.clnu.2018.05.024.
- 2) Gary P Hubbard, Marinos Elia, Anne Holdoway, Rebecca J Stratton. A systematic review of compliance to oral nutritional supplements. *Clin Nutr.* 2012 Jun;31(3):293-312. doi: 10.1016/j.clnu.2011.11.020. Epub 2012 Jan 17.
- 3) Paddon-Jones D, Rasmussen BB. Dietary protein recommendations and the prevention of sarcopenia. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care.* 2009 Jan;12(1):86-90.
- 4) EFSA NDA Panel. *Scientific Opinion on Dietary Reference Values for vitamin D.* *EFSA Journal* 2016;14(10): 4547, doi: 10.2903/j.efsa.2016.4547
- 5) D-A-CH: Referenzwerte Für Die Nährstoffzufuhr; 2018.
- 6) EFSA NDA Panel Scientific Opinion on Dietary Reference Values for calcium. *EFSA Journal* 2015;13(5):4101, 82 pp. doi:10.2903/j.efsa.2015.4101.



**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
www.fresubin.no