



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life

**Fresubin®  
2 KCAL HP**

**Fresubin®  
2 KCAL HP  
FIBRE**

**© Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete. **Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete. **Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete.

**© Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete. **Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete. **Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete.

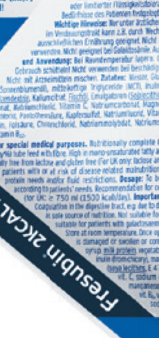
**© Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete. **Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete. **Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete.

**© Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete. **Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete. **Devisi alimentare destinata ai pazienti con diabete.** Non è adatta per essere utilizzata in pazienti con diabete.

**Fresubin 2KCAL HP**  
e 500 ml



**Fresubin 2KCAL HP**  
e 500 ml



**Fresubin 2KCAL HP**  
e 500 ml

**Fresubin 2KCAL HP**  
e 500 ml

# Fresubin® 2 KCAL HP / 2 KCAL HP FIBRE

Energi- og proteinrig sondeernæring  
- med og uden fibre

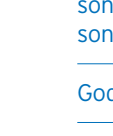
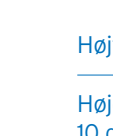
Til ernæringsbehandling af patienter med højt energi-  
behov og/eller væskerestriktion og samtidig konstateret  
underernæring eller risiko for underernæring.

Til sundhedspersoner.

Højt energindhold: 2 kcal/ml

Højeste proteinindhold:  
10 g/100 ml blandt 2 kcal  
sondeernæring og standard  
sondeernæring

God tolerance på kort og langt sigt



e 500 ml



FRESENIUS  
KABI

EasyBag

# Fresubin® 2 KCAL HP / 2 KCAL HP FIBRE

En effektiv måde at dække patienternes behov for energi og protein.

Under og efter indlæggelse.



## Energitæt

- Koncentreret sondeernæring i lille volumen



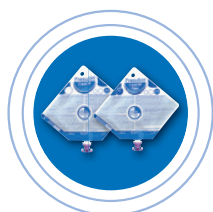
## Proteinrig: 10 g/100 ml

- 20 E% protein
- Nemmere at dække øget proteinbehov
- Bidrager til at vedligeholde muskelmassen<sup>1-3</sup>



## Fedsammensætning med MCT og fiskeolie

- Med MCT for lettere absorption - 2,6 g/100 ml
- Med EPA og DHA fra fiskeolie - 0,07 g EPA + DHA/100 ml



## Med og uden fibre

- Med fibre, der bidrager til vedligeholdelse af tarmfunktionen<sup>4</sup>
- Fiberfri version til patienter, der ikke tolererer fibre



## Fuldgyldig allerede ved 1000 ml

- Med alle makro- og mikronæringsstoffer, inkl. 20 µg Vitamin D
- Leveres i 500 ml EasyBag



## Glutenfri

- Tolereres af patienter med cøliaki

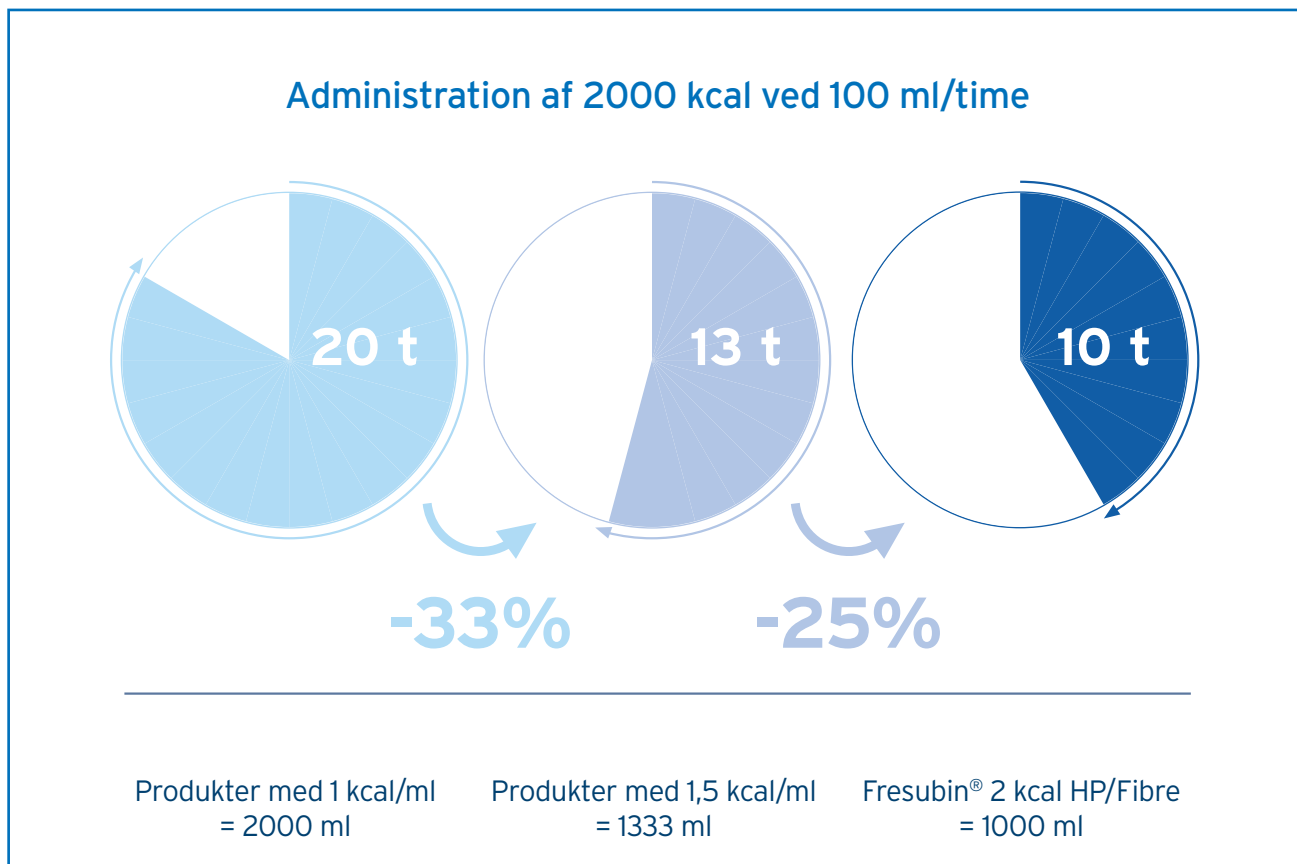


## Halal- og Kosher certificeret

- Tilgodeser mange patienters personlige overbevisning
- Certifikaterne er tilgængelige på vores hjemmeside [www.fresenius-kabi.dk](http://www.fresenius-kabi.dk)

# Fresubin® 2 KCAL HP / 2 KCAL HP FIBRE

## Målet for ernæringsterapi opnås på kortere tid



### Sondeernæring efter indlæggelse

Brugen af hyperkolorisk og proteinrig sondeernæring (2 kcal/ml og 20 E% protein) i en 6-måneders ernæringsbehandling muliggør en tilstrækkelig ernæringsudvikling uden risiko for dehydrering og med en god tolerance, endda forbedring af gastrointestinale symptomer, og kan bidrage til en forbedring af livskvaliteten.<sup>5</sup>

### Begge produkter er tilskudsberettigede

Ordination skal ske på en særlig blanket udformet af Regionernes Lønnings- og Takstnævn (i daglig tale en "grøn recept").

På denne skal lægen anføre:

- i identifikationsoplysninger på patienten
- autorisations-id og ydernummer, adresse og telefonnummer
- ernæringspræparattypen
- navnet på ernæringspræparatet
- mængde, dosering og anvendelse, fx administration via sonde



### Officielle anbefalinger

**Fibre:** 25-35 g/dag for voksne<sup>6</sup>

**Vitamin D:** 10-20 mikrogram/dag<sup>6</sup>

# Fresubin® 2 KCAL HP / 2 KCAL HP FIBRE

## Næringsindhold

Pr. 100 ml	
<b>Energi</b>	<b>200 kcal / 838 kJ</b> <b>200 kcal / 836 kJ<sup>F</sup></b>
<b>Protein</b>	<b>10 g</b>
<b>Kulhydrater</b>	<b>17,5 g / 16,7 g<sup>F</sup></b>
heraf sukkerarter	2,7 g
heraf laktose	≤ 0,5 g
<b>Fedt</b>	<b>10 g</b>
heraf mættet fedt	3,1 g
heraf MCT	2,6 g
heraf enkeltumættet fedt	5,3 g
heraf fl erumættet fedt	1,6 g
heraf EPA* og DHA**	0,07 g
ω6/ω3 ratio	2,3:1
heraf kolesterol	5 mg
<b>Fibre</b>	<b>0 g / 1,5 g<sup>F</sup></b>
<b>Mineraler og sporstoffer:</b>	
Natrium	60 mg (2,61 mmol)
Kalium	170 mg (4,35 mmol)
Klorid	90 mg (2,54 mmol)
Calcium	205 mg (5,12 mmol)
Magnesium	20 mg (0,82 mmol)
Fosfor	120 mg (3,87 mmol)
Jern	2,7 mg
Zink	2,4 mg
Kobber	267 µg
Mangan	0,53 mg
Jod	26,7 µg
Fluor	0,27 mg
Krom	13,3 µg
Molybdæn	20 µg
Selen	13 µg
<b>Vitaminer og andre næringsstoffer:</b>	
Vitamin A	185 µg RE***
heraf β-karoten	45 µg
Vitamin D <sub>3</sub>	2 µg
Vitamin E	2,7 mg α-TE****
Vitamin K <sub>1</sub>	13,3 µg
Thiamin	0,27 mg
Riboflavin	0,35 mg
Niacin	3,2 mg NE***** (5,37 mg NE)
Vitamin B <sub>6</sub>	0,32 mg
Vitamin B <sub>12</sub>	0,53 µg
Pantotensyre	0,93 mg
Biotin	10 µg
Folsyre	53,3 µg
Vit. C	13 mg
<b>Energifordeling (E%):</b>	
Protein 20%, fedt 45%, kulhydrater 35%/33% <sup>F</sup> , fibre 0%/2% <sup>F</sup>	
<b>Vand</b>	<b>69 ml / 68 ml<sup>F</sup></b>
<b>Osmolaritet</b>	<b>420 mosmol/l</b>
<b>Osmolalitet</b>	<b>615 mosmol/kg H<sub>2</sub>O</b>

\* Eicosapentaensyre \*\* Docosahexaensyre \*\*\* RE = Retinol ekvivalent.  
\*\*\*\* α-TE = α-tokoferolækvivalent \*\*\*\*\* NE = Niacin ekvivalent  
F = Fresubin 2 KCAL HP FIBRE

## Produkttegenskaber

### Fødevarer til særlige medicinske formål:

Fuldgyldig, energirig, proteinrig sondeernæring med eller uden fibre. Glutenfri, lavt indhold af laktose.

### Anvendelse:

Til ernæringsmæssig håndtering af patienter med eller i risiko for sygdomsrelateret underernæring. Specielt til patienter med øget energi- og proteinbehov og/eller med væskerestriktioner.

### Dosering:

Til fuldgyldig ernæring ≥ 1 l/dag. Dosis øges langsomt, når sondeernæringen påbegyndes.

**Vigtigt!** Skal anvendes under medicinsk kontrol og med kontrolleret indgivelseshastighed. Kan anvendes som fuldgyldig ernæring eller som supplement. Væskebalancen skal kontrolleres. Er ikke egnet til børn under 3 år. Omrystes før brug. Posen bør ikke anvendes, hvis den er beskadiget eller opsvulmet, eller hvis indholdet er klumpet.

### Opbevaring:

Opbevares ved stuetemperatur. Maksimal ophængningstid for EasyBag med enteralsæt er 24 timer. En åbnet pose kan opbevares 24 timer i køleskab.

### Ingredienser:

**Fresubin 2 KCAL HP:** Vand, glucosesirup, mælkeprotein, spiselig calciumkaseinat (fra mælk), vegetabiliske olier (rapsolie, solsikkeolie), mellemkædede triglycerider (MCT), maltodekstrin, kaliumcitrat, fiskeolie, emulgatorer (sojalecithiner; E 471), surhedsregulerende middel (E 507), kaliumkarbonat, natriumchlorid, vit. C, natriumkarbonat, magnesiumoxid, jernsulfat, zinksulfat, niacin, manganchlorid, pantotensyre, kobbersulfat, natriumfluorid, riboflavin, vit. B<sub>6</sub>, thiamin, vit. A, β-karoten, folsyre, kromchlorid, natriummolybdat, natriumselenit, kaliumjodid, vit. K<sub>1</sub>, biotin, vit. D<sub>3</sub>, vit. B<sub>12</sub>.

**Fresubin 2 KCAL HP FIBRE:** Vand, glucosesirup, mælkeprotein, spiselig calciumkaseinat (fra mælk), vegetabiliske olier (rapsolie, solsikkeolie), mellemkædede triglycerider (MCT), inulin (fra cikorie), maltodekstrin, cellulosefibre, hvededekstrin, kaliumcitrat, fiskeolie, emulgatorer (sojalecithiner; E 471), surhedsregulerende middel (E 507), kaliumkarbonat, natriumchlorid, vit. C, natriumkarbonat, magnesiumoxid, jernsulfat, zinksulfat, niacin, manganchlorid, pantotensyre, kobbersulfat, natriumfluorid, riboflavin, vit. B<sub>6</sub>, thiamin, vit. A, β-karoten, folsyre, kromchlorid, natriummolybdat, natriumselenit, kaliumjodid, vit. K<sub>1</sub>, biotin, vit. D<sub>3</sub>, vit. B<sub>12</sub>.

## Pakninger og varenumre

Produkt (i EasyBag)	Apoteks-varenr.	Fresenius Kabi varenr.
Fresubin 2 KCAL HP 15 x 500 ml		7102221
Fresubin 2 KCAL HP FIBRE 15 x 500 ml		7106221

For yderligere produktinformation kontakt venligst Fresenius Kabi. Telefon 3318 1600 eller [www.fresenius-kabi.dk](http://www.fresenius-kabi.dk).

## Referencer

1. Arends J et al. ESPEN guidelines on nutrition in cancer patients. Clin Nutr. 2017;36(1):11-48.
2. Weimann A et al. ESPEN guideline: Clinical nutrition in surgery. Clin Nutr. 2017;36(3):623-650.
3. Deutz NEP et al. Protein intake and exercise for optimal muscle function with aging: Recommendations from the ESPEN Expert Group. Clin Nutr. 2014;33(6):929-936.
4. Lochs H et al. introductory to the ESPEN Guidelines on Enteral Nutrition: terminology, definitions and general topics. Clin Nutr. 2006;25:180-186.
5. Ballesteros Pomar MD et al. Real-life study of the effectiveness of a high calorie and high protein formula in the maintenance and improvement of nutritional state in patient long-term enteral nutrition. Endocrinologia, Diabetes y Nutricion. 2021;68(1):11-16S.
6. Nordic Nutrition Recommendations 2012.

EN\_0262/November 2021



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life

Fresenius Kabi  
Islands Brygge 57  
2300 København S  
Telefon 3318 1600  
[www.fresenius-kabi.dk](http://www.fresenius-kabi.dk)