

# PKU GMPRO DELIGHT 15 OG 20

**PKU GMPPro Delight 15 og 20 er GMP (kasein glykomakropeptid)-baserede proteinerstatninger til børn fra 3 år, teenagere og voksne med phenylketonuri (PKU) og hyperphenylalaninæmi (HPA). Glutenfri.**

PKU GMPPro Delight 15 og 20 er GMP-baserede proteinerstatninger i pulverform, som indeholder en afbalanceret blanding af essentielle og ikke-essentielle aminosyrer samt lavt indhold af phenylalanin med henholdsvis 27 mg/15 proteinekvivalent og 36 mg/20 proteinekvivalent (PE).

De indeholder kulhydrater, fedt, vitaminer, mineraler og sporstoffer og fås i bærsmag og tropisk smag med både 15 g PE (30 g pose) og 20 g PE (40 g pose) pr. portion.

PKU GMPPro Delight 15 og 20 indeholder DHA (dokosaheksaensyre) samt opløselige kostfibre og er egnet til børn fra 3 år, teenagere samt voksne med PKU og HPA.

PKU GMPPro Delight 15 og 20 er fødevarer til særlige medicinske formål og skal anvendes i samråd med læge eller diætist.



## Smagsvariant

Bærsmag og tropisk smag.

## Indikation

Proteinerstatning i pulverform til kostbehandling af phenylketonuri (PKU) og hyperphenylalaninæmi (HPA) hos børn over 3 år, teenagere og voksne.

## Dosering

Doseringen er individuel og foretages i samråd med læge eller klinisk diætist

## Forholdsregler

Må ikke anvendes parenteralt. Bør anvendes med forsigtighed til børn i alderen 3-6 år. Ikke egnet til patienter med komælksallergi. Skal kombineres med naturligt protein, væske og øvrige næringsstoffer i medicinsk anbefalet mængde for at dække behovet for phenylalanin, væske og øvrige næringsstoffer. Ikke egnet som eneste næringskilde.

## Anvendelse

Indtaget bør fordeles jævnt over dagen og indtages sammen med et måltid og ekstra væske. Blandingsforhold\*

Pulver	Proteinækvivalent	Vand	Slutvolumen
30 g	15 g	120 ml	140 ml
40 g	20 g	140 ml	160 ml

En lavere koncentration kan være nødvendig i henhold til individuel smag og tolerance. Det anbefales, at PKU GMPPro pulver serveres afkølet og umiddelbart efter tilberedning.

## Tilberedning

1. Vask hænderne og rengør alle redskaber.
2. Mål den nødvendige mængde koldt vand op i en beholder. Tilsæt den foreskrevne mængde PKU GMPPro pulver.
3. Sæt låget på og ryst godt, indtil pulveret er opløst.
4. Blandingen er nu klar til brug.

## Opbevaring og holdbarhed

Bedst-før-dato findes på hver portionspose og på yderemballagen. Uåbnede poser opbevares ved stuetemperatur og ikke i direkte sollys. Færdigblandet proteinerstatning opbevares i køleskab og bruges inden for 24 timer.

## Ingredienser

Kaseinglykomakropeptide (GMP)-isolat (fra komælk), sukrose, L-leucin, aroma, L-tyrosin, L-lysinacetat, glycin, dikaliumhydrogenfosfat, L-arginin, calciumhydrogenfosfat, calciumkarbonat, smagsforstærker (E296<sup>a</sup>, E330<sup>b</sup>), L-valin, glukose-sirup, magnesiumacetat, L-histidin, kolinbitartrat, oligofruktose (scFOS), inulin (IcFOS), resistent stivelse, maltodextrin, stabilisator (E412), L-metionin, cellulose, L-tryptophan, gummi arabicum, olie fra *Cryptocodium cohni*, L-alanin, skumdæmpende middel (soyalecitin), modificeret stivelse (E1450), antiklumpemiddel (E551), magnesiumsulfat, inositol, farvestof (E162a, E160ab), L-askorbinsyre, antioksidanter (natrium L-ascorbat, ascorbylpalmitat, blandede tokoferoler), L-karnitin, oliesyre, solsikkeolie, jernsulfat, sødestof (sukralose), monobasisk kaliumfosfat, zinksulfat, mellemkædede triglyserider<sup>b</sup> (kokosolie og/eller palmeolie), soyafibre, DL-alfa-tokoferylacetat, emulgator (mono- og diglyserider af fedtsyrer), nikotinamid, kalsium D-pantotemat, mangansulfat, kobbersulfat, pyridoxinhydroklorid, tiaminmononitrat, riboflavin, natriumfluorid, retinylacetat, kromklorid, kaliumjodid, pteroylmonoglutaminsyre, natriummolybdat, natriumselenit, fyto-menadion, D-biotin, kolekalsiferol, cyanokobalamin.

Rækkefølgen varierer mellem smagene  
PKU GMPPro Delight 15 og 20 <sup>a</sup>bærsmag <sup>b</sup>tropisk smag

## VAREINFORMATION

Produktnavn	Nutricia varenr.	Salgsenhed
PKU GMPPro Delight 15, bærsmag	199285	30 poser à 30 g
PKU GMPPro Delight 15, tropisk smag	199286	30 poser à 30 g
PKU GMPPro Delight 20, bærsmag	200036	30 poser à 40 g
PKU GMPPro Delight 20, tropisk smag	200035	30 poser à 40 g

## Næringsindhold

		Pr. 100 g pulver	Pr. pose (portion)
Energi	kJ	1292 <sup>a</sup> /1298 <sup>b</sup>	388 <sup>a</sup> /390 <sup>b</sup> / 517 <sup>c</sup> /519 <sup>d</sup>
	kcal	304 <sup>a</sup> /306 <sup>b</sup>	91 <sup>a</sup> /92 <sup>b</sup> /122 <sup>c,d</sup>
Fedt (41 E%)	g	1,2	0,36 <sup>a,b</sup> /0,48 <sup>c</sup> /0,50 <sup>d</sup>
- heraf mættede fedtsyrer	g	0,39	0,12 <sup>a,b</sup> /0,16 <sup>c,d</sup>
- Dokosahexaensyre (DHA)	mg	250	75,0 <sup>a,b</sup> /100 <sup>c,d</sup>
Kulhydrat (28 %)	g	21,9 <sup>a</sup> /22,3 <sup>b</sup>	6,6 <sup>a</sup> /6,7 <sup>b</sup> /8,8 <sup>c</sup> /8,9 <sup>d</sup>
- heraf sukkerarter	g	10,8 <sup>a</sup> /10,1 <sup>b</sup>	3,3 <sup>a</sup> /3,0 <sup>b</sup> /4,3 <sup>c</sup> /4,0 <sup>d</sup>
-- Laktose	mg	0,36	0,11 <sup>a,b</sup> /0,14 <sup>c,d</sup>
Kostfibre (3 E%)	g	5,2	1,6 <sup>a,b</sup> /2,1 <sup>c,d</sup>
Proteinækvivalent (65 %)	g	50,0	15,0 <sup>a,b</sup> /20,0 <sup>c,d</sup>
Salt	g	1,6	0,48 <sup>a,b</sup> /0,64 <sup>c</sup>
Aminosyrer	g		7,3 <sup>a,b</sup> /9,8 <sup>c,d</sup>
L-alanin	g	2,30	0,690 <sup>a,b</sup> /0,920 <sup>c,d</sup>
L-arginin	g	2,50	0,750 <sup>a,b</sup> /1,000 <sup>c,d</sup>
L-asparaginsyre	g	2,64	0,793 <sup>a,b</sup> /1,057 <sup>c,d</sup>
L-cystein	g	0,01	0,003 <sup>a,b</sup> /0,004 <sup>c,d</sup>
L-glutamin	g	Ikke tilsat	Ikke tilsat
L-glutaminsyre	g	6,02	1,807 <sup>a,b</sup> /2,409 <sup>c,d</sup>
Glycin	g	3,00	0,900 <sup>a,b</sup> /1,200 <sup>c,d</sup>
L-histidin	g	1,65	0,495 <sup>a,b</sup> /660 <sup>c,d</sup>
L-isoleucin	g	3,25	0,975 <sup>a,b</sup> /1,300 <sup>c,d</sup>
L-leucin	g	6,50	1,950 <sup>a,b</sup> /2,599 <sup>c,d</sup>
L-lysin	g	4,90	1,470 <sup>a,b</sup> /1,960 <sup>c,d</sup>
L-methionin	g	1,58	0,474 <sup>a,b</sup> /0,632 <sup>c,d</sup>
L-phenylalanin	mg	90	27,0 <sup>a,b</sup> /36,0 <sup>c,d</sup>
L-prolin	g	3,43	1,029 <sup>a,b</sup> /1,372 <sup>c,d</sup>
L-serin	g	2,28	0,684 <sup>a,b</sup> /0,912 <sup>c,d</sup>
L-threonin	g	5,04	1,511 <sup>a,b</sup> /2,015 <sup>c,d</sup>
L-tryptophan	g	0,90	0,270 <sup>a,b</sup> /0,36 <sup>c,d</sup>
L-tyrosin	g	5,00	1,500 <sup>a,b</sup> /2,000 <sup>c,d</sup>
L-valin	g	4,25	1,275 <sup>a,b</sup> /1,700 <sup>c,d</sup>

## Mineraler og sporstoffer

Natrium	mg	643	193 <sup>a,b</sup> /257 <sup>c,d</sup>
Kalium	mg	1687	506 <sup>a,b</sup> /675 <sup>c,d</sup>
Clorid	mg	<30,0	<9,00 <sup>a,b</sup> / <12,0 <sup>c,d</sup>
Calcium	mg	1456	437 <sup>a,b</sup> /582 <sup>c,d</sup>
Fosfor	mg	1058	317 <sup>a,b</sup> /423 <sup>c,d</sup>
Magnesium	mg	311	93,3 <sup>a,b</sup> /124 <sup>c,d</sup>
Jern	mg	17,6	5,29 <sup>a,b</sup> /7,05 <sup>c,d</sup>
Zink	mg	16,5	4,95 <sup>a,b</sup> /6,60 <sup>c,d</sup>
Kobber	mg	1,42	0,43 <sup>a,b</sup> /0,57 <sup>c,d</sup>
Mangan	mg	2,20	0,66 <sup>a,b</sup> /0,88 <sup>c,d</sup>
Molybdæn	µg	71,2	21,4 <sup>a,b</sup> /28,5 <sup>c,d</sup>
Selen	µg	60,4	18,1 <sup>a,b</sup> /24,2 <sup>c,d</sup>
Chrom	µg	78,3	23,5 <sup>a,b</sup> /31,3 <sup>c,d</sup>
Jod	µg	174	52,2 <sup>a,b</sup> /69,6 <sup>c,d</sup>

## Vitaminer

Vitamin A	µg	898	269 <sup>a,b</sup> /359 <sup>c,d</sup>
Vitamin D	µg	24,4	7,32 <sup>a,b</sup> /9,76 <sup>c,d</sup>
Vitamin E	mg (α-TE)	14,0	4,19 <sup>a,b</sup> /5,59 <sup>c,d</sup>
Vitamin C	mg	149	44,8 <sup>a,b</sup> /59,7 <sup>c,d</sup>
Vitamin K	µg	60,7	18,2 <sup>a,b</sup> /24,3 <sup>c,d</sup>
Thiamin	mg	1,41	0,42 <sup>a,b</sup> /0,56 <sup>c,d</sup>
Riboflavin	mg	1,61	0,48 <sup>a,b</sup> /0,64 <sup>c,d</sup>
Niacin	mg (mg-NE)	17,8 (32,7)	5,33 (9,82) <sup>a,b</sup> / 7,10 (13,1) <sup>c,d</sup>
Pantotensyre	mg	6,66	2,00 <sup>a,b</sup> /2,67 <sup>c,d</sup>
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	1,65	0,50 <sup>a,b</sup> /0,66 <sup>c,d</sup>
Folinsyre	µg	183	54,8 <sup>a,b</sup> /73,1 <sup>c,d</sup>
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	3,46	1,04 <sup>a,b</sup> /1,38 <sup>c,d</sup>
Biotin	µg	55,4	16,6 <sup>a,b</sup> /22,2 <sup>c,d</sup>

## Andet

L-karnitin	mg	75,0	22,5 <sup>a,b</sup> /30,0 <sup>c,d</sup>
Kolin	mg	507	152 <sup>a,b</sup> /203 <sup>c,d</sup>
Inositol	mg	225	67,5 <sup>a,b</sup> /90,0 <sup>c,d</sup>
Taurin	mg	180	60,1
Osmolaritet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	940 <sup>a</sup> /930 <sup>b</sup> /1090 <sup>c</sup> /1070 <sup>d</sup>	
Osmolaritet	mOsmol/l		810 <sup>a</sup> /800 <sup>b</sup> /910 <sup>c</sup> /890 <sup>d</sup>

a PKU GMPPro Delight 15 bærsmag  
c PKU GMPPro Delight 20 bærsmag

b PKU GMPPro Delight 15 tropisk smag  
d PKU GMPPro Delight 20 tropisk smag