

PKU GMPPro Delight 15 & 20

GMP-baserade proteinersättningar för barn från 3 år, tonåringar och vuxna med fenylketonuri (PKU) och hyperfenylalaninemi (HPA).

PKU GMPPro Delight 15 och 20 är GMP (kaseinglykomakropeptid)-baserade proteinersättningar i pulverform som innehåller en balanserad blandning av essentiella och icke-essentiella aminosyror samt lågt innehåll av fenylalanin.

PKU GMPPro Delight 15 och 20 innehåller DHA (dokosaheksaensyra) samt lösliga och olösliga kostfiber och är lämpliga för barn från 3 år, tonåringar samt vuxna med PKU och HPA. Innehåller kolhydrater, fett, vitaminer, mineraler och spårämnen. Finns i bärsmak och tropisk smak med två olika proteinnivåer.

GMPPro Delight är ett livsmedel för speciella medicinska ändamål och används under medicinsk övervakning.



Ingredienser

Kaseinglykomakropeptid (GMP)-isolat (från **komjöl**k), sukros, L-leucin, arom, L-tyrosin, L-lysinacetat, glycin, dikaliumvätefosfat, L-arginin, kalciumvätefosfat, kalciumkarbonat, smaksförstärkare (E296^a, E330^b), L-valin, glukosirap, magnesiumacetat, L-histidin, kolinbitartrat, oligofruktos (scFOS), inulin (lcFOS), resistent stärkelse, maltodextrin, stabilisator (E412), L-metionin, cellulosa, L-tryptofan, gummi arabicum, olja från *Cryptocodinium cohnii*, L-alanin, skumdämpande medel (**sojalec**itin), modifierad stärkelse (E1450), anti-klumpmedel (E551), magnesiumcitrat, inositol, färgämnen (E162^a, E160^{a,b}), L-askorbinsyra, antioxidanter (natrium L-askorbat, askorbylpalmitat, blandade tokoferoler), L-karnitin, oljesyrerik solrosolja, järnsulfat, sötningsmedel (sukralos), monobasisk kaliumfosfat, zinksulfat, mellankedjiga triglycerider (kokosolja och/eller palmolja), **sojafiber**, DL- α -tokoferylacetat, emulgeringsmedel (mono- och diglycerider av fettsyror), nikotinamid, kalcium D-pantotenat, mangansulfat, kopparsulfat, pyridoxinhydroklorid, tiaminmononitrat, riboflavin, natriumfluorid, retinylacetat, kromklorid, kaliumjodid, pteroylmonoglutaminsyra, natriummolybdat, natriumselenit, fytomenadion, D-biotin, kolekalsiferol, cyanokobalamin.

(Den inbördes ordningen i ingredienslistan varierar något mellan smakerna)

a) bärsmak

b) tropisk smak

Indikation

Proteinersättning i pulverform för kostbehandling av fenylketonuri (PKU) och hyperfenylalaninemi (HPA) hos barn över 3 år, tonåringar och vuxna.

Dosering

Doseringen är individuell och sker i samråd med läkare eller klinisk dietist.

Försiktighetsåtgärder

Får inte användas parenteralt. Bör användas med försiktighet hos barn i åldern 3–6 år. Ej lämplig för patienter med komjölksallergi. Måste kombineras med naturligt protein, vätska och andra näringsämnen i medicinskt rekommenderade mängder för att täcka behovet av fenylalanin, vätska och övriga näringsämnen. Ej lämplig som enda näringskälla.

Användning

Intaget bör fördelas jämnt över dagen och intas tillsammans med en måltid och extra vätska. Blandningsförfarande:

Pulver	Protein	Vatten	Slutvolym
30 g	15 g	120 ml	140 ml
40 g	20 g	140 ml	160 ml

En lägre koncentration kan vara nödvändig enligt individuell smak och tolerans. Det rekommenderas att PKU GMPro-pulvret serveras kylt och omedelbart efter blandning.

Tillagning

1. Tvätta händerna och rengör alla redskap.
2. Mät upp nödvändig mängd kallt vatten i en behållare. Tillsätt den föreskrivna mängden PKU GMPro-pulver.
3. Sätt på locket och skaka ordentligt tills pulvret har löst sig.
4. Blandningen är nu klar att användas.

Hållbarhet och förvaring

Öppnade påsar förvaras i rumstemperatur och inte i direkt solljus. Färdig blandad protein-ersättning förvaras i kylskåp och bör användas inom 24 timmar.

Beställning

PKU GMUPro Delight kan beställas och köpas på apotek. Vårdenheter kan beställa direkt från vår webshop: nutriciastore.se, e-post: orderse@danone.com eller telefon: 08-24 15 30.

Produkt	Art.nr	Förp.
GMPro Delight Bärsmak 20	900875	30 x 40 g
GMPro Delight Tropisk smak 20	900876	30 x 40 g
GMPro Delight Bärsmak 15	900877	30 x 30 g
GMPro Delight Tropisk smak 15	900878	30 x 30 g

Näringsvärde

		Per 100 g	Per påse (portion)
Energi	kJ	1292 ^a /1298 ^b	388 ^a /390 ^b / 517 ^c /519 ^d
	kcal	304 ^a /306 ^b	91a/92b/122 ^{c,d}
Fett (4%)	g	1,2	0,36 ^{a,b} /0,48 ^c /0,50 ^d
– varav mättat fett	g	0,39	0,12 ^{a,b} /0,16 ^{c,d}
– Dokosaheksaensyra (DHA)	mg	250	75,0 ^{a,b} /100 ^{c,d}
Kolhydrat (28E%)	g	21,9 ^a /22,3 ^b	6,6 ^a /6,7 ^b /8,8 ^c /8,9 ^d
– varav sockerarter	g	10,8 ^a /10,1 ^b	3,3 ^a /3,0 ^b /4,3 ^c /4,0 ^d
– därav laktos	g	0,36	0,11 ^{a,b} /0,14 ^{c,d}
Fiber (3 E%)	g	5,2	1,6 ^{a,b} /2,1 ^{c,d}
Protein (65 E%)	g	50,0	15,0 ^{a,b} /20,0 ^{c,d}
Aminosyror	g		7,3 ^{a,b} /9,8 ^{c,d}
L-alanin	g	2,30	0,69 ^{a,b} /0,92 ^{c,d}
L-arginin	g	2,50	0,75 ^{a,b} /1,0 ^{c,d}
L-asparaginsyra	g	2,64	0,793 ^{a,b} /1,057 ^{c,d}
L-cystin	g	0,01	0,003 ^{a,b} /0,004 ^{c,d}
L-glutaminsyra	g	6,02	1,807 ^{a,b} /2,409 ^{c,d}
Glysin	g	3,00	0,90 ^{a,b} /1,20 ^{c,d}
L-histidin	g	1,65	0,495 ^{a,b} /0,66 ^{c,d}
L-isoleucin	g	3,25	0,975 ^{a,b} /1,300 ^{c,d}
L-leucin	g	6,50	1,950 ^{a,b} /2,599 ^{c,d}
L-lysin	g	4,90	1,470 ^{a,b} /1,960 ^{c,d}
L-metionin	g	1,58	0,474 ^{a,b} /0,632 ^{c,d}
L-fenylalanin	mg	90	27,0 ^{a,b} /36,0 ^{c,d}
L-prolin	g	3,43	1,029 ^{a,b} /1,372 ^{c,d}
L-serin	g	2,28	0,684 ^{a,b} /0,912 ^{c,d}
L-treonin	g	5,04	1,511 ^{a,b} /2,015 ^{c,d}
L-tryptofan	g	0,90	0,270 ^{a,b} /0,36 ^{c,d}
L-tyrosin	g	5,00	1,500 ^{a,b} /2,000 ^{c,d}
L-valin	g	4,25	1,275 ^{a,b} /1,700 ^{c,d}
Salt	g	1,6	0,48 ^{a,b} /0,64 ^{c,d}

Vitaminer

Vitamin A	µg RE	898	269 ^{a,b} /359 ^{c,d}
Vitamin D ₃	µg	24,4	7,32 ^{a,b} /9,76 ^{c,d}
Vitamin E	mg α-TE	14,0	4,19 ^{a,b} /5,59 ^{c,d}
Vitamin K	µg	60,7	18,2 ^{a,b} /24,3 ^{c,d}
Tiamin	mg	1,41	0,42 ^{a,b} /0,56 ^{c,d}
Riboflavin	mg	1,61	0,48 ^{a,b} /0,64 ^{c,d}
Niacin	(mg NE) mg	(32,7) 178	(9,82) 5,33 ^{a,b} /(13,1) 7,10 ^{c,d}
Pantotensyra	mg	6,66	2,00 ^{a,b} /2,67 ^{c,d}
Vitamin B ₆	mg	1,65	0,50 ^{a,b} /0,66 ^{c,d}
Folsyra	µg	183	54,8 ^{a,b} /73,1 ^{c,d}
Vitamin B ₁₂	µg	3,46	1,04 ^{a,b} /1,38 ^{c,d}
Biotin	µg	55,4	16,6 ^{a,b} /22,2 ^{c,d}
Vitamin C	mg	149	44,8 ^{a,b} /59,7 ^{c,d}

Mineraler och spårämnen

Natrium	mg (mmol)	643	193 ^{a,b} /257 ^{c,d}
Kalium	mg (mmol)	1687	506 ^{a,b} /675 ^{c,d}
Klorid	mg (mmol)	<30,0	<9,00 ^{a,b} / _{12,0} ^{c,d}
Kalcium	mg (mmol)	1456	437 ^{a,b} /582 ^{c,d}
Fosfor	mg (mmol)	1058	317 ^{a,b} /423 ^{c,d}
Magnesium	mg (mmol)	311	93,3 ^{a,b} /124 ^{c,d}
Järn	mg	17,6	5,29 ^{a,b} /7,05 ^{c,d}
Zink	mg	1,42	0,43 ^{a,b} /0,57 ^{c,d}
Koppar	mg	16,5	4,95 ^{a,b} /6,60 ^{c,d}
Mangan	mg	2,20	0,66 ^{a,b} /0,88 ^{c,d}
Fluor	mg	0,87	0,26 ^{a,b} /0,35 ^{c,d}
Molybden	µg	71,2	21,4 ^{a,b} /28,5 ^{c,d}
Selen	µg	60,4	18,1 ^{a,b} /24,2 ^{c,d}
Krom	µg	78,3	23,5 ^{a,b} /31,3 ^{c,d}
Jod	µg	174	52,2 ^{a,b} /69,6 ^{c,d}

Övriga näringsämnen

L-Karnitin	mg	75,0	22,5 ^{a,b} /30,0 ^{c,d}
Kolin	mg	507	152 ^{a,b} /203 ^{c,d}
Inositol	mg	225	67,5 ^{a,b} /90,0 ^{c,d}
Osmolaritet*	mOsmol/l		810 ^a /800 ^b /910 ^c /890 ^d
Osmolalitet	mOsmol/kg H ₂ O		940 ^a /930 ^b /1090 ^c /1070 ^d

- a) PKU GMPro Delight 15 bärsmak, b) PKU GMPro Delight 15 tropisk smak, c) PKU GMPro Delight 20 bärsmak, d) PKU GMPro Delight 20 tropisk smak