

PKU GMPro POWDER OG PKU GMPro LQ

GMP (casein glycomacro-peptide isolate) baseret proteinerstatning til børn fra 3 år, teenagere og voksne med PKU.

PKU GMPro Powder er et GMP-baseret produkt, der indeholder en balanceret blanding af essentielle og non-essentielle aminosyrer samt lavt indhold af phenylalanin (18 mg/10 g PE).

PKU GMPro Powder indeholder vitaminer, mineraler og sporstoffer og fås i smagsvarianten vanilje med 10 g PE pr. portion.

PKU GMPro Powder indeholder DHA (docosahexaensyre) samt fibre og er egnet til børn fra 3 år, teenagere samt voksne med PKU.

PKU GMPro LQ er en drikkeklaar GMP-baseret proteinerstatning, der indeholder en balanceret blanding af essentielle og non-essentielle aminosyrer samt lavt indhold af phenylalanin (18 mg/10 g PE).

PKU GMPro LQ indeholder vitaminer, mineraler og sporstoffer og fås i smagsvarianten neutral med 10 g PE pr. portion.

PKU GMPro LQ indeholder EPA (eicosapentaensyre) og DHA (docosahexaensyre) samt fibre og er egnet til børn fra 3 år, teenagere samt voksne med PKU.



PKU GMPro Powder og PKU GMPro LQ er fødevarer til særlige medicinske formål og skal anvendes i samråd med læge eller diætist.



Smagsvariant

PKU GMPro Powder fås med vaniljesmag.

Indikation

PKU GMPro Powder anvendes til ernæringsmæssig håndtering af phenylketonuri (PKU) hos børn fra 3 år, teenagere samt voksne.

Dosering

Dosering er individuel og bør ske i samråd med læge eller diætist.

Forholdsregler

Må ikke anvendes parenteralt. Bør anvendes med forsigtighed til børn i alderen 3-6 år. Ikke egnet til patienter med komælksproteinallergi. **PKU GMPro Powder** bør ikke anvendes som eneste proteinkilde, men i kombination med naturligt forekommende protein og andre næringsstoffer for at imødekomme individuelle behov for phenylalanin og væske samt generelle ernæringsmæssige behov hos patienten.

Anvendelse

Dagligt indtag af **PKU GMPro Powder** bør fordeles jævnt over hele dagen. Det anbefales at indtage vand eller anden væske samtidig med **PKU GMPro Powder** for at sikre suffici- ent væskeindtag.

1 portion (33,3 g) opblændes med 80 ml vand til slutvolumen på 100 ml. En lavere koncentration kan være nødvendig i henhold til individual smag og tolerance. Ved oral ind- tagelse anbefales, at **PKU GMPro Powder** serveres afkølet umiddelbart efter opblanding.

Blandingsanvisning

1. Vask hænder. Anvend rent udstyr til at tilberede drikken.
2. Afmål den nødvendige mængde koldt vand i en drikkebunk og tilsæt den ordinerede mængde **PKU GMPro Powder**.
3. Tildæk åbningen og ryst produktet grundigt indtil pulveret er opløst.
4. Blandingen er nu klar til indtagelse.

Holdbarhed og opbevaring

Holdbarhedsdatoen (dag-måned-år) er anført på portionsposen. Uåbnet portionsposer skal opbevares ved stuetemperatur og ikke i direkte sollys. Efter opblanding kan **PKU GMPro Powder** opbevares i køleskab op til 24 timer.



Smagsvariant

PKU GMPro LQ fås i neutral smag.

Indikation

PKU GMPro LQ anvendes til ernæringsmæssig håndtering af phenylketonuri (PKU) hos børn fra 3 år, teenagere samt voksne.

Dosering

Dosering er individuel og bør ske i samråd med læge eller diætist.

Forholdsregler

Må ikke anvendes parenteralt. Bør anvendes med forsigtighed til børn i alderen 3-6 år. Ikke egnet til patienter med komælksproteinallergi. **PKU GMPro LQ** bør ikke anvendes som eneste proteinkilde, men i kombination med naturligt forekommende protein og andre næringsstoffer for at imødekomme individuelle behov for phenylalanin og væske samt generelle ernæringsmæssige behov hos patienten.

Anvendelse

Dagligt indtag af **PKU GMPro LQ** bør fordeles jævnt over hele dagen. Det anbefales at indtage vand eller anden væske samtidig med **PKU GMPro LQ** for at sikre sufficient væskeindtag. Ved oral indtagelse anbefales, at **PKU GMPro LQ** serveres afkølet umid- delbart efter åbning. Ryst grundigt inden brug.

Holdbarhed og opbevaring

Holdbarhedsdatoen (dag-måned-år) er anført på hver enkel tetra brik. Uåbnede tetra brikker opbevares ved stuetemperatur og ikke i direkte sollys. Efter åbning opbevares **PKU GMPro LQ** i køleskab i max. 24 timer.

Ingredienser

PKU GMPro Powder

Casein glycomacropeptide (GMP) isolat (fra komælk), sukrose, raffinerede vegetabiliske olier (raps-, solsikke-, kokos-, **sojabønne**, oliesyrerig solsikkeolie), dextrin, maltodextrin, modificeret majsstivelse, L-leucin, tribasisisk calciumfosfat, L-tyrosin, aroma, magnesiumhydrogenfosfat, L-arginin, L-histidin, kaliumklorid, L-valin, cholinbitartrat, calciumfosfat, L-cystein, Lryptofan, tørret glukosesirup, olie fra mikroalgen Schizochytrium sp., antiklumpemiddel (E551), natriumklorid, L-askorbinsyre, taurin, inositol, jernsulfat, L-carnitin, DL- α -tokoferylacetat, nikotinamid, zinkoxid, stabilisator (E452(i)), kobberglukonat, mangansulfat, kalcium-D-pantotenat, D-biotin, thiaminhydroklorid, pyridoxinhydroklorid, riboflavin, retinylpalmitat, folinsyre, beta-karoten, kaliumjodid, kromklorid, natriummolybdat, natriumselenit, phytomenadion, cholecalciferol, cyanocobalamin.

PKU GMPro LQ

Vand, casein glycomacropeptide (GMP) isolat (fra komælk), sukrose, raffineret vegetabilisk olie (rapolie, solsikkeolie rig på oliesyre), L-leucin, calciumglycerofosfat, L-tyrosin, stabilisator (E466, E460(i)), maltodextrin, calciumfosfat, L-arginin, magnesiumacetat, L-histidin, L-valin, L-cystein, kolin, aroma, Lryptofan, kaliumklorid, calciumlaktat, olie fra Cryptheodinium cohnii, emulgator (E472c), natriumklorid, L-askorbinsyre, docosahexaensyre og eicosapentaensyrerig olie fra mikroalgen Schizochytrium sp., taurin, inositol, sødestof (sukralose), jernlaktat, L-carnitin, zinksulfat, DL- α -tokoferylacetat, nikotinamid, kobberglukonat, calcium D-panthenate, mangansulfat, thiaminhydroklorid, pyridoxinhydrochlorid, riboflavin, retinylpalmitat, kaliumjodid, folinsyre, kromklorid, natriummolybdat, natriumselenit, fytemenadion, D-biotin, cholecalciferol, cyanocobalamin.

Næringsindhold

	kJ kcal	PKU GMPro Powder		PKU GMPro LQ	
		Pr. 100 g	Pr. portion (33,3 g)	Pr. 100 ml	Pr. tetra (250 ml)
Energi		1614 384	538 128	188 45	470 112
Fedt (E%)	g	11,70 (27,3 E%)	3,9	1,60 (32,2 E%)	4
- heraf mættet	g	2,8	0,93	0,16	0,4
- enkeltumættet	g	6,4	2,1	-	-
- flerumættet:	g	2,5	0,83	0,49	1,23
- docosahexaensyre (DHA)	mg	155	51,6	24	60
- eicosapentaensyre (EPA)	mg	-	-	6	15
Kulhydrat (E%)	g	37,5 (39,1 E%)	12,5	3,4 (30,4 E%)	8,5
- heraf sukkerarter	g	26	8,7	3	7,5
Kostfibre (E%)	g	4,5 (2,3 E%)	1,5	0,37 (1,7 E%)	0,93
Protein (E%)	g	30 (31,3 E%)	10	4 (35,8 E%)	10
Aminosyrer					
L-alanin	g	1,2	0,4	0,16	0,4
L-arginin	g	1,5	0,5	0,19	0,48
L-asparaginsyre	g	1,8	0,6	0,24	0,6
L-cystein	g	0,87	0,29	0,12	0,3
Glycin	g	0,2	0,07	0,03	0,08
L-histidin	g	1,2	0,4	0,16	0,4
L-isoleucin	g	2,2	0,73	0,29	0,73
L-leucin	g	4,5	1,5	0,61	1,5
L-lysin	g	1,3	0,43	0,17	0,43
L-glutamin	g	4	1,3	0,54	1,4
L-methionin	g	0,4	0,13	0,05	0,13
L-phenylalanin	mg	54	18	7,2	18
L-prolin	g	2,4	0,8	0,32	0,8
L-serin	g	1,5	0,5	0,2	0,5
L-threonin	g	3,4	1,1	0,45	1,1
L-tryptophan	g	0,72	0,24	0,1	0,25
L-tyrosin	g	3	1,0	0,4	1,0
L-valin	g	2,6	0,87	0,35	0,88
Salt	g	1,3	0,43	0,16	0,41
Mineraler og sporstoffer					
Natrium	mg (mmol)	512 (22,3)	170 (7,4)	65 (2,8)	163 (7,0)
Kalium	mg (mmol)	1152 (29,5)	384 (9,8)	82,4 (2,1)	206 (5,3)
Chlorid	mg (mmol)	626 (17,7)	208 (5,9)	44 (1,2)	110 (3,0)
Calcium	mg (mmol)	1155 (28,8)	385 (9,6)	144 (3,6)	360 (9,0)
Fosfor	mg (PO ₄) mmol	1040 (33,6)	346 (11,2)	121 (3,9)	303 (9,8)
Magnesium	mg (mmol)	277 (11,4)	92,2 (3,8)	26 (1,1)	65 (2,7)
Jern	mg	14,5	4,8	1,4	3,5
Zink	mg	11,2	3,7	0,96	2,4
Kobber	mg	1,3	0,43	0,1	0,25
Mangan	mg	1,80	0,6	0,10	0,25
Molybdæn	µg	59,4	19,8	5,5	13,8
Selen	µg	52,8	17,6	5,5	13,8
Chrom	µg	39,6	13,2	3,3	8,3
Jod	µg	149	49,6	16,2	40,5
Vitaminer					
Vitamin A	µg RE	500	167	80	200
Vitamin D ₃	µg	22,5	7,5	2,5	6,3
Vitamin E	mg α-TE	15,3	5,1	1,3	3,3
Vitamin K	µg	72	24	7	17,5
Tiamin	mg	1,8	0,6	0,16	0,4
Riboflavin	mg	1,8	0,6	0,16	0,4
Niacin	mg NE (mg)	26,9 (15)	9 (5,0)	3 (1,4)	7 (3,5)
Pantotensyre	mg	4,8	1,6	0,52	1,3
Vitamin B ₆	mg	1,7	0,57	0,14	0,35
Folsyre	µg	360	120	20	50
Vitamin B ₁₂	µg	3,6	1,2	0,28	0,7
Biotin	µg	36	12	3,1	7,8
Vitamin C	mg	72	24	6,2	15,5
Andet					
Kolin	mg	300	100	375	93,8
Inositol	mg	60	20	8,1	20,3
L-karnitin	mg	43,2	14,4	5,8	14,5
Taurin	mg	90	30	12	30
Osmolalitet	mOsmol/kg H ₂ O	-	1040 ¹	320	-

1: Baseret på en standardopløsning af 33,3 g pulver + 80 ml vand.

VAREINFORMATION

Produktnavn	Nutricia varenr.	Salgsenhed
PKU GMPro Powder	201858	16 x 33,3 g
PKU GMPro LQ	139234	18 x 250 ml