

# PKU GMPRO PULVER

**GMP (kasein glykomakropeptide)-basert proteinerstatning til barn fra 3 år, tenåringer og voksne med fenylketonuri (PKU). Gluten- og laktosefri.**

PKU GMPPro pulver er en GMP-basert proteinerstatning som inneholder en balansert blanding av essensielle og ikke-essensielle aminosyrer samt lavt innhold av fenylalanin (18 mg/10 g PE). Inneholder karbohydrater, fett, vitaminer, mineraler og sporstoffer og finnes i vaniljesmak med 10 g PE per porsjon. PKU GMPPro pulver inneholder DHA (dokosaheksaensyre) samt løselig kostfibre og er egnet til barn fra 3 år, tenåringer samt voksne med PKU.



## Inneholder per 33,3 g porsjonspose:

- 125 kcal
- 51,6 mg DHA
- 13,4 g karbohydrater
- 1,5 g kostfiber
- 10,0 g proteinekvaliteter
- 18,0 mg fenylalanin

Tilsatt kostfiber

---

Inneholder DHA fra  
olje fra mikroalgen *Schizochytrium sp.*

---

Vaniljesmak

---

Fra 3 års alder

---

**NUTRICIA**  
**GMPPro**®

## Smaksvariant

Vaniljesmak.

## Indikasjon

Proteinerstatning i pulverform til kostbehandling av fenylketonuri (PKU) hos barn over 3 år, tenåringer og voksne.

## Dosering

Dosering er individuell og bestemmes av lege eller klinisk ernæringsfysiolog.

## Forsiktighetsregler

Må ikke anvendes parenteralt. Bør brukes med forsiktighet til barn i alderen 3-6 år. Ikke egnet til pasienter med kumelkallergi. Må kombineres med naturlig protein, væske og øvrige næringsstoffer i medisinsk anbefalt mengde for å dekke behovet for fenylalanin, væske og øvrige næringsstoffer. Ikke egnet som eneste næringskilde. Kosten må suppleres med en passende vitamin-, mineral- og sporstoffkilde for å dekke dagligsbehovet.

## Bruk

Inntaket bør fordeles jevnt utover dagen og inntas sammen med et måltid og ekstra væske. 1 porsjon (33,3 g) blandes med med 80 ml vann til et sluttvolum på 100 ml. En lavere konsentrasjon kan være nødvendig i henhold til individuell smak og toleranse. Det anbefales at PKU GMPro pulver serveres avkjølt og umiddelbart etter tilblanding.

## Tilberedning

1. Vask hendene, rengjør alle redskaper.
2. Mål opp nødvendig mengde kaldt vann i en beholder. Tilsett forskrevet mengde PKU GMPro pulver.
3. Sett på lokket og rist godt til pulveret har løst seg opp.
4. Blandingen er nå klar til bruk.

## Holdbarhet og oppbevaring

Best-før-dato finnes på hver porsjonspose og på ytteremballasjen. Uåpnede poser oppbevares i romtemperatur og ikke i direkte sollys. Ferdig tilblandet proteinerstatning oppbevares i kjøleskap og brukes innen 24 timer.

## Ingredienser

Kaseinglykomakropeptide (GMP)-isolat (24,2 %) (fra kumelk), tørket glukosesirup, sukrose, vegetabiliske oljer (mellomkjede triglyserider (kokos- og/eller palmeolje), oljesyrerik solsikkeolje, rapsolje, solsikkeolje), L-leucin, trikalsiumfosfat, L-tyrosin, aroma, magnesiumhydrogenfosfat, oligofruktose, L-arginin, inulin, L-histidin, resistent stivelse, gummi arabicum, kaliumklorid, maltodekstrin, cellulose, L-valin, kolinbitartrat, L-cystin, L-tryptofan, kaliumsitrat, emulgatorer (sitronsyreestere av mono- og diglyserider av fettsyrer, mono- og diglyserider av fettsyrer), olje fra mikroalger *Schizochytrium* sp., antiklumpemiddel (E551), modifisert maisstivelse, natriumklorid, taurin, inositol, antioksidant (natriumaskorbat, solsikkelecitin, askorbylpalmitat), L-askorbinsyre, jernsulfat, L-karnitin, sinksulfat, soyafiber, DL- $\alpha$ -tokoferylacetat, nikotinamid, kalsium D-pantotenat, mangansulfat, kobbersulfat, tiaminhydroklorid, pyridoksinhydroklorid, riboflavin, retinylacetat, pteroylmonoglutaminsyre, betakaroten, kaliumjodid, kromklorid, natriummolybdat, natriumselenitt, fytomenadion, D-biotin, kolekalsiferol, cyanokobalamin.

## BESTILLINGSINFORMASJON

Produktnavn	Bestillingsnr.	Varenr.	Salgsenhet
PKU GMPro pulver, vaniljesmak	201858	858172	16 x 33,3 g

## Næringsinnhold

		per 100 gram	per pose (33,3 g)
Energi	kJ	1582	527
	kcal	375	125
<b>Fett (23,0 E%)</b>	g	9,6	3,2
- hvorav mettede fettsyrer	g	4,2	1,40
- enumettede fettsyrer	g	3,4	1,1
- flerumettede fettsyrer	g	1,8	0,6
-- dokosaheksaensyre (DHA)	mg	155	51,6
<b>Karbohydrater (42,5 E%)</b>	g	40,1	13,4
- hvorav sukkerarter	g	18,1	6,0
<b>Kostfiber (2,4 E%)</b>	g	4,5	1,5
<b>Proteinekvivalenter (32,1 E%)</b>	g	30,0	10,0
<b>Aminosyrer</b>			
L-alanin	g	1,2	0,40
L-arginin	g	1,5	0,50
L-asparaginsyre	g	1,8	0,60
L-cystein	g	0,87	0,29
L-glutaminsyre	g	4,0	1,3
Glysin	g	0,2	0,07
L-histidin	g	1,2	0,40
L-isoleucin	g	2,2	0,73
L-leucin	g	4,5	1,5
L-lysin	g	1,3	0,43
L-methionin	g	0,40	0,13
L-fenylalanin	mg	54,0	18,0
L-prolin	g	2,4	0,80
L-serin	g	1,5	0,50
L-treonin	g	3,4	1,1
L-tryptofan	g	0,72	0,24
L-tyrosin	g	3,0	1,0
L-valin	g	2,6	0,87
<b>Salt</b>	g	1,3	0,43
<b>Mineraler og sporstoffer</b>			
Natrium	mg (mmol)	512 (22,3)	170 (7,4)
Kalium	mg (mmol)	1152 (29,5)	384 (9,8)
Klorid	mg (mmol)	626 (17,7)	208 (5,9)
Kalsium	mg (mmol)	1155 (28,8)	385 (9,6)
Fosfor	mg (mmol PO <sub>4</sub> )	1040 (33,6)	346 (11,2)
Magnesium	mg (mmol)	277 (11,4)	92,2 (3,8)
Jern	mg	14,5	4,8
Sink	mg	11,2	3,7
Kobber	mg	1,3	0,43
Mangan	mg	1,8	0,60
Molybden	µg	59,4	19,8
Selen	µg	52,8	17,6
Krom	µg	39,6	13,2
Jod	µg	149	49,6
<b>Vitaminer</b>			
Vitamin A	µg	500	167
Vitamin D	µg	22,5	7,5
Vitamin E	mg (α-TE)	15,3	5,1
Vitamin K	µg	72,0	24
Tiamin	mg	1,8	0,60
Riboflavin	mg	1,8	0,60
Niacin	mg (mg NE)	15,0 (26,9)	5,0 (8,9)
Pantotensyre	mg	4,8	1,6
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	1,7	0,57
Folinsyre	µg	360	120
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	3,6	1,2
Biotin	µg	36,0	12
Vitamin C	mg	72,0	24
<b>Annet</b>			
Kolin	mg	300	100
Inositol	mg	60	20,0
L-karnitin	mg	43,2	14,4
Taurin	mg	90,0	30,0
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	-	810 <sup>1</sup>

<sup>1</sup>Basert på en standardoppløsning av 33,3 g pulver + 80 ml vann

Nutricias produkter er registrerte næringsmidler til spesielle medisinske formål og skal brukes i samråd med helsepersonell.

Nutricia Nc/o Danone AS | Tlf. +47 23 00 21 00 | E-post [nutricia.amnno@nutricia.com](mailto:nutricia.amnno@nutricia.com) | [www.nutricia.no](http://www.nutricia.no)