

**Pierwszy na polskim rynku refundowany preparat
białkozastępczy Nutricia na bazie GMP**

PRZEŁĄCZ SWOJEGO PACJENTA NA TRYB PRO



NOWOŚĆ

ŁAGODNY SMAK**

**KREMOWA
KONSYSTENCJA****

**ZAPEWNI
UCZUCIE SYTOŚCI*****



Pierwszy refundowany w Polsce preparat
białkozastępczy na bazie GMP, dostępny
w odpłatności

3,20 PLN*

Materiał przeznaczony dla osób mających kwalifikacje w dziedzinie medycyny, żywienia lub farmacji.

PKU GMPPro® to żywność specjalnego przeznaczenia medycznego. Do postępowania dietetycznego w potwierdzonej fenylketonurii (PKU). PKU GMPPro jest produktem w postaci proszku, o smaku waniliowym, niekompletnym pod względem odżywczym, o niskiej zawartości fenylalaniny, zawierającym glikomakropeptydy (GMP), egzogenne i endogenne aminokwasy, węglowodany, tłuszcz (w tym kwas dokozaheksaenowy [DHA]), witaminy, składniki mineralne i pierwiastki śladowe oraz rozpuszczalny błonnik. Produkt odpowiedni dla osób powyżej 3 roku życia. Nie stosować u dzieci w wieku poniżej 3 lat. Stosować ostrożnie u dzieci w wieku 3-6 lat. Do stosowania pod nadzorem lekarza. Zawiera 18,0 mg PHE w porcji 33,3g (1 saszetka).

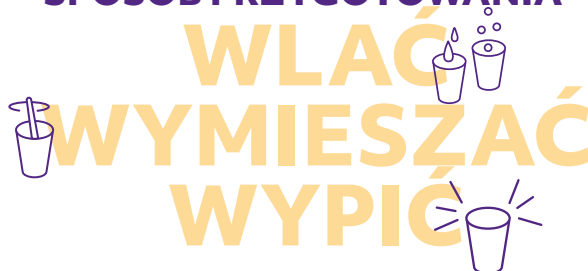
*Obwieszczenie Ministra Zdrowia w sprawie wykazu refundowanych leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych na 01.09.2021. Cena za opakowanie zbiorcze zawierające 16 saszetek 33,3 g.

Źródłem równoważnika białka
w PKU GMP[®] jest

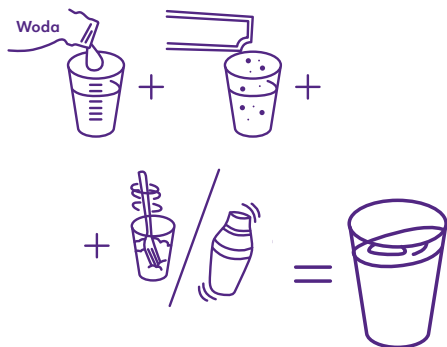
GMP

czyli niejednorodna grupa 64
aminokwasów powstała
w naturalnym procesie izolacji mleka,
jako produkt enzymatycznego
krzepnięcia kazeiny, znana jako słodka
serwatka.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA



Przygotowanie preparatu PKU GMP[®] jest bardzo proste! Pojedyncze saszetki zawierające 10 g równoważnika białka można zabrać na wycieczkę lub do pracy czy szkoły, a przygotowanie preparatu zajmie tylko kilka chwil.



PROPONOWANE STĘŻENIA:

Proszek	Objętość wody	Końcowa objętość
33,3 g	80 ml	100 ml
33,3 g	100 ml	120 ml
33,3 g	120 ml	140 ml
33,3 g	150 ml	180 ml

¹W porównaniu z innymi preparatami na bazie GMP o smaku waniliowym lub neutralnym, dostępnymi na rynku brytyjskim. Badanie ankietowe przeprowadzone podczas spotkania pacjenckiego 2019. N=40.

²W porównaniu z produktami na bazie mieszanek aminokwasowych. 1. Zaki OK, El-Wakeel L, Ebeid Y, Ez Elarab HS, Moustafa A, Abdulazim N, Karara H, Elghawaby A. The Use of Glycomacropeptide in Dietary Management of Phenylketonuria. Journal of Nutrition and Metabolism. 2016. 2. Pena MJ, Pinto A, Daly A, MacDonald A, Azevedo L, Rocha JC and Borges Nuno. The Use of Glycomacropeptide in Patients with Phenylketonuria: A Systematic Review and Meta-Analysis. Nutrients 2018, 10(11).

³MacLeod, E.L., Clayton, M.K., Van Calcar, S.C., Ney, D.M., Breakfast with Glycomacropeptide Compared with Amino Acids Suppresses Plasma Ghrelin Levels in Individuals with Phenylketonuria. Mol Genet Metab. 2010. 100(4): p. 303-308.

PKU GMP[®]Pro

Nowość w portfolio produktów białkozastępczych Nutricia: **PKU GMP[®]Pro**, pierwszy preparat na bazie GMP (glikomakropeptydy). To produkt opracowany we współpracy z pacjentami PKU, z myślą o tych, którzy zmagają się z trudnościami w codziennym przestrzeganiu zaleceń diety ubogofenyloalaninowej.

SKŁAD

PKU GMP[®]Pro jest produktem w postaci proszku, o smaku waniliowym, niekompletnym pod względem odżywczym, o niskiej zawartości fenyloalaniny*, zawierającym glikomakropeptydy (GMP), egzogenne i endogenne aminokwasy, węglowodany, tłuszcz (w tym kwas dokozaheksaenowy (DHA)), witaminy, składniki mineralne i pierwiastki śladowe oraz rozpuszczalny błonnik.

*Zawiera 18 mg fenyloalaniny w porcji 33,3 g proszku (saszetka).

Wartość odżywcza	100 g	33,3 g saszetka	Wartość odżywcza	100 g	33,3 g saszetka	Wartość odżywcza	100 g	33,3 g saszetka	Wartość odżywcza	100 g	33,3 g saszetka
Wartość energetyczna	1616 kJ	538 kJ	Kwas L-glutaminowy	4,0 g	1,3 g	Witamina D	22,5 µg	7,5 µg	Wapń	1155 mg	385 mg
	384 kcal	128 kcal	Glicyna	0,2 g	0,07 g	Witamina E	15,3 mg (α-TE)	5,1 mg (α-TE)	Fosfor	1040 mg	346 mg
Tłuszcz	11,7 g	3,9 g	L-histydyna	1,2 g	0,40 g	Witamina C	72,0 µg	24 µg	Magnez	277 mg	92,2 mg
w tym			L-izoleucyna	2,2 g	0,73 g	Witamina K	72,0 µg	24 µg	Żelazo	14,5 mg	4,8 mg
- Kwasy nasycone	2,8 g	0,93 g	L-leucyna	4,5 g	1,5 g	Tiamina	1,8 mg	0,60 mg	Miedź	1,3 mg	0,43 mg
- Wielonienasycone	2,5 g	0,83 g	L-lizyna	1,3 g	0,43 g	Ryboflawina	1,8 mg	0,60 mg	Cynk	11,2 mg	3,7 mg
- Kwas dokozaheksaenowy	155 mg	51,6 mg	L-metionina	0,40 g	0,13 g	Niacyna	(26,9 mg NE)	(9,0 mg NE)	Mangan	1,8 mg	0,60 mg
Węglowodany	37,5 g	12,5 g	L-fenyloalanina	54,0 mg	18,0 mg		15,0 mg	5,0 mg	Jod	149 µg	49,6 µg
w tym			L-prolina	2,4 g	0,80 g	Witamina B ₆	1,7 mg	0,57 mg	Molibden	59,4 µg	19,8 µg
- Cukry	26,0 g	8,7 g	L-seryna	1,5 g	0,50 g	Kwas foliowy	360 µg	120 µg	Selen	52,8 µg	17,6 µg
Błonnik	4,5 g	1,5 g	L-treonina	3,4 g	1,1 g	Witamina B ₁₂	3,6 µg	1,2 µg	Chrom	39,6 µg	13,2 µg
Równoważnik białka	30,0 g	10,0 g	L-tryptofan	0,72 g	0,24 g	Biotyna	36,0 µg	12 µg	Inne		
w tym			L-tyrozyna	3,0 g	1,0 g	Kwas pantotenowy	4,8 mg	1,6 mg	Cholina	300 mg	100 mg
- L-alanina	1,2 g	0,40 g	L-walina	2,6 g	0,87 g	Składniki mineralne i pierwiastki śladowe			Inozytol	60 mg	20,0 mg
- L-arginina	1,5 g	0,50 g	Sól	1,3 g	0,43 g	Sód	512 mg	170 mg	L-karnityna	43,2 mg	14,4 mg
Kwas L-asparaginowy	1,8 g	0,60 g	Witaminy			Potas	1152 mg	384 mg	Tauryna	90,0 mg	30,0 mg
L-cystyna	0,87 g	0,29 g	Witamina A	500 µg	167 µg	Chlorek	626 mg	208 mg			

POWRÓT DO DIETY ZE SMAKIEM!

PKU GMP[®]Pro to najsmaczniejszy¹ preparat białkozastępczy na bazie GMP wspierający powrót do diety.

To udowodnione, że preparaty na bazie GMP charakteryzują się łagodnym smakiem i kremową konsystencją². Co więcej, wspomagają uczucie sytości poprzez obniżanie stężenia hormonu pobudzającego apetyt – greliny³, co może być pomocne w codziennym przestrzeganiu zaleceń diety PKU. Koniec podjadania!

PKU GMPPro® to pierwszy na polskim rynku preparat białkozastępczy na bazie GMP objęty refundacją. Dostępny w odpłatności dla pacjenta 3,20 PLN za 1 opakowanie zbiorcze (16 x 33,3 g).

JUŻ DZIŚ PRZEŁĄCZ SWOJEGO PACJENTA NA TRYB PRO



NOWOŚĆ

Nutricia Metabolics oferuje szerokie portfolio preparatów białkozastępczych stanowiących podstawę terapii w fenylketonurii. Dodatkowo, dostarczamy szereg serwisów stworzonych po to, by wspierać pacjentów w przestrzeganiu zaleceń diety ubogofenylalaninowej.

Odwiedź nas na pkuconnect.pl



[pkuconnect](http://pkuconnect.pl)

Nutricia Polska Sp. z o.o.
ul. Bobrowiecka 8, 00-728 Warszawa
Serwis konsumencki: 22 550 01 55

***W porównaniu do mieszanek aminokwasowych produkty na bazie GMP cechują się łagodniejszym smakiem. 1. Zaki OK, El-Wakeel L, Ebeid Y, Ez Elarab HS, Moustafa A, Abdulazim N, Karara H, Elghawaby A. The Use of Glycomacropeptide in Dietary Management of Phenylketonuria. Journal of Nutrition and Metabolism. 2016. 2. Pena MJ, Pinto A, Daly A, MacDonald A, Azevedo L, Rocha JC and Borges Nuno. The Use of Glycomacropeptide in Patients with Phenylketonuria: A Systematic Review and Meta-Analysis. Nutrients 2018, 10(11).

***1. Nutricia UK, Nutricia. PKU GMPPro ACBS study (Data on File). 2. MacLeod EL, Clayton MK, van Calcar SC, et al. Breakfast with glycomacropeptide compared with amino acids suppresses plasma ghrelin levels in individuals with phenylketonuria. Molecular Genetics and Metabolism. 2010;100(4):303-8.