

# PKU GO

Dietní potravina pro zvláštní lékařské účely

PKU GO je směs esenciálních a neesenciálních aminokyselin bez fenylalaninu obsahující sacharidy, vitamíny, minerální látky a stopové prvky. Přípravek je určen k dietnímu režimu při fenylketonurii (PKU) a hyperfenylalaninémii (HPA) u dětí od 6 měsíců do 10 let věku. Přípravek je v prášku a lze jej použít jako kaši/gel nebo jako nápoj. Přípravek PKU GO je určen pro zvláštní výživu.



#### Použití:

PKU GO svým složením pomáhá vyrovnávat nedostatek aminokyselin a dalších látek vznikající z omezeného příjmu přirozené výživy u dětských pacientů s fenylketonurií a hyperfenylalaninémii od 6 měsíců do 10 let věku.

#### Doporučené dávkování:

Doporučené množství přípravku PKU GO nahrazující celkovou denní potřebu bílkovin je individuální. Závisí na věku, tělesné hmotnosti, individuální toleranci přirozených bílkovin a zdravotním stavu pacienta a vždy jej určí lékař. Dávkování přípravku PKU GO musí být pravidelně upravováno lékařem nebo kvalifikovanou osobou v oblasti klinické výživy.

- Doporučené množství přípravku PKU GO má být použito nejlépe ve 3 - 5 denních dávkách. Přípravek PKU GO může být používán jako kaše/gel nebo jako nápoj.

#### Příprava kaše/gelu:

- Obsah sáčku (20 g) přípravku PKU GO vysypte do pohárku.
- Přidejte přibližně 20 ml vody.
- Promíchejte po dobu 10 sekund.
- Nechte 2 minuty odstát - poté je PKU GO kaše/gel připraven k užití.
- Takto připravená porce obsahuje 10 g bílkovinného ekvivalentu.

#### Příprava nápoje:

- Obsah sáčku (20 g) přípravku PKU GO vysypte do shakeru.
- Přidejte přibližně 100 ml vody na každý sáček přípravku PKU GO.
- Promíchejte po dobu 10 sekund.
- Připraveno k podání.
- Porce jednoho sáčku (20 g) + 100 ml vody obsahuje 10 g bílkovinného ekvivalentu.

#### Důležité upozornění:

- Používejte na základě doporučení lékaře nebo kvalifikované osoby v oblasti klinické výživy.
- Není vhodné jako jediný zdroj výživy.
- Určeno pro děti od 6 měsíců do 10 let věku.
- Určeno výhradně pro pacienty s fenylketonurií a hyperfenylalaninémii.
- Není určeno pro parenterální užití.

#### Průměrný obsah:

Nutriční informace	Na 100 g	Na 20 g
Energetická hodnota	1275 kJ 300 kcal	255 kJ 60 kcal
Bílkovinný ekvivalent	50 g	10 g
Aminokyseliny	61 g	12,2 g
Sacharidy	25 g	5 g
- z toho cukry	24,5 g	4,9 g
Tuky	0 g	0 g

Jód	120 µg	24 µg
Mangan	1,5 mg	0,3 mg
Chrom	40 µg	8 µg
Selen	60 µg	12 µg
Molybden	50 µg	10 µg
Sodík	315 mg	63 mg
Draslík	800 mg	160 mg
Chloridy	500 mg	100 mg

Vitamíny	Na 100 g	Na 20 g
Vitamin A	480 µg	96 µg
Vitamin B1	0,9 mg	0,18 mg
Vitamin B2	1,0 mg	0,2 mg
Vitamin B6	1,2 mg	0,24 mg
Vitamin B12	2,0 µg	0,4 µg
Vitamin C	50 mg	10 mg
Vitamin D3	15 µg	3 µg
Vitamin E	9,0 mg	1,8 mg
Vitamin K1	25 µg	5 µg
Biotin	28 µg	5,6 µg
Niacin	15 mg	3 mg
Kyselina listová	110 µg	22 µg
Kyselina pantothenová	3,8 mg	0,76 mg

Profil aminokyselin	Na 100 g	Na 20 g
L-alanin	2,2 g	0,44 g
L-arginin	3,5 g	0,7 g
Kyselina L-asparagová	5,57 g	1,114 g
L-cystin	1,45 g	0,29 g
L-fenylalanin	0 g	0 g
L-glutamin	4,3 g	0,86 g
Glycin	5,5 g	1,1 g
L-histidin	2,2 g	0,44 g
L-isoleucin	3,8 g	0,76 g
L-karnitin	0,06 g	0,012 g
L-leucin	5,95 g	1,19 g
L-lysin	3,95 g	0,79 g
L-methionin	1,0 g	0,2 g
L-prolin	4,0 g	0,8 g
L-serin	2,45 g	0,49 g
L-threonin	3,8 g	0,76 g
L-tryptofan	1,2 g	0,24 g
L-tyrosin	5,6 g	1,12 g
L-valin	4,4 g	0,88 g
Taurin	0,09 g	0,018 g

Minerální látky a stopové prvky	Na 100 g	Na 20 g
Vápník	1050 mg	210 mg
Fosfor	775 mg	155 mg
Hořčík	170 mg	34 mg
Železo	15 mg	3 mg
Zinek	13 mg	2,6 mg
Měď	0,6 mg	0,12 mg

#### Složení:

Sacharosa; L-lysin L-aspartát, L-leucin, L-tyrosin, glycin, L-arginin-L-aspartát, fosforečnan vápenatý, L-valin, L-glutamin, L-prolin, L-threonin, L-isoleucin, L-serin, citrát draselný, L-alanin, L-histidin; kukuřičný škrob; emulgátor: sojový lecitin; L-cistin, L-tryptofan, citrát hořečnatý, L-methionin, L-arginin; chlorid sodný; látka na úpravu kyselosti (acidifier): kyselina citronová; zahušťovadlo: xanthanová guma; glukonát železnatý, glukonát zinečnatý, L-carnitin-L-tartrát, taurin, kyselina askorbová (vitamin C), DL-Alfa tokoferyl acetát (vitamin E), chlorid chromitý, nikotinamid (niacin), molybdenan sodný, glukonát manganatý, cholekalciferol (vitamin D3), pantothenát vápenatý (vitamin B5), glukonát měďnatý, retinyl acetát (vitamin A), pyridoxin hydrochlorid (vitamin B6), thiamin hydrochlorid (vitamin B1), riboflavin (vitamin B2), jodid draselný, seleničnan sodný, kyselina pteroylmoglutamová (kyselina listová), biotin, phytomenadion (vitamin K1), kyanokobalamin (vitamin B12).

#### Skladování:

Skladujte na suchém a chladném místě, mimo dosah přímého slunečního záření. Přípravek PKU GO je doporučováno užit ihned po namíchání. Přípravek již naředěný vodou je nutné skladovat v chladničce a spotřebovat do 24 hod.

#### Kontraindikace:

Jiné poruchy metabolismu aminokyselin.

Obsah: 30 x 20 g e



**PŘESNÝ TYP A MNOŽSTVÍ PŘEDEPSANÉHO DIETETICKÉHO PŘÍPRAVKU URČUJE VÁŠ OŠETŘUJÍCÍ LÉKAŘ. DIETNÍ POTRAVINA PRO ZVLÁŠTNÍ LÉKAŘSKÉ ÚČELY.**