

# PKU SYNERGY

**Proteinerstatning i pulverform til ernæringsmæssig håndtering af phenylketonuri (PKU) eller hyperphenylalaninæmi (HPA) hos børn fra 10 år og voksne. Glutenfri.**

**PKU Synergy** er en proteinerstatning i portionsposer til børn fra 10 år og voksne med phenylketonuri (PKU) og hyperphenylalaninæmi (HPA) med øget phenylalanintolerance. Indeholder essentielle og ikke-essentielle aminosyrer, kulhydrat, vitaminer og udvalgte mineraler og sporstoffer. Indeholder sukker og sødestof. Glutenfri. Indeholder docosahexaensyre (DHA).

PKU Synergy er en fødevarer til særlige medicinske formål og skal anvendes i samråd med læge.



## Smagsvarianter

Citrusmag.

## Indikation

Til ernæringsmæssig håndtering af phenylketonuri (PKU) og hyperphenylalaninæmi (HPA) hos børn fra 10 år og voksne med øget phenylalanintolerance.

## Dosering

Dosering er individuel og bør ske i samråd med læge eller diætist. Anbefalet daglig dosis er én portionspose.

## Forholdsregler

Produktet skal suppleres med naturligt protein, væske og andre næringsstoffer efter medicinsk vejledning for at tilføje phenylalanin samt dække patientens ernæringsmæssige behov. Ikke egnet som eneste ernæringskilde.

## Tilberedning

1. Vask hænder og rengør alle redskaber.
2. Mål 100 ml koldt vand op i en beholder. Tilsæt 1 pose pulver til vandet. Dæk til og ryst beholderen til pulveret er opløst.
3. Ryst eller rør i blandingen lige inden brug. Smager bedst afkølet.

Vand eller andre fortyndede drikke bør indtages samtidig.

## Holdbarhed og opbevaring

Åbnede poser skal bruges umiddelbart efter åbning. Uåbnede poser opbevares tørt og ikke over normal stuetemperatur. Holdbarhedsdatoen fremgår af mærkning på æsken. Kan ikke fryses

## PKU Synergy indeholder pr. 33 g pose:

- 103 kcal
- 33 g fedt fra solsikkeolie og docosahexaensyreolie (3,0 E%)
- 5,4 g kulhydrat fra maltodextrin og glukosesirup (14,5 E%)
- 0,25 g kostfibre (0,5 E%)
- 20,0 g proteinækvivalenter (82,0 E%)

### Ingredienser

L-lysin L-aspartat, maltodextrin, L-leucin, L-glutamin, L-prolin, calciumcarbonat, L-tyrosin, L-valin, glysin, L-alanin, L-isoleucin, L-threonin, magnesiumacetat, L-arginin L-aspartat, L-serin, L-cystin, L-methionin, cholinbitartrat, tricalciumcitrat, L-histidin, tørret glukosesirup, L-tryptophan, tricalciumcitrat, aroma, stabilisator (E412), naturlig aroma, docosahexansyreolie fra *Cryptocodinium cohnii*, smagsforstærker (E330), L-ascorbinsyre, M-inositol, L-arginin, natriumcaseinat (fra **komælk**), raffineret vegetabilsk olie (solsikkeolie), jernsulfat, zinksulfat, natriumascorbat, sødemiddel (sucralose), DL- $\alpha$ -tocopherylacetat, emulgator (E471, **soya** lecithin), nicotinamid, mangansulfat, calciumphosphat tribasisk, calcium D-pantotemat, thiaminhydrochlorid, riboflavin, pyridoxinhydrochlorid, retinylacetat, kaliumiodid, chromchlorid, pteroylmonoglutaminsyre, antioxidant (E304, E306), natriummolybdat, natriumselenit, phytomenadion, D-biotin, cholecalciferol.

## VAREINFORMATION

Produktnavn	Nutricia varenr.	Salgsenhed
PKU Synergy	160587	30 poser à 33 g

## Næringsindhold

		Pr. 100 g	Pr. 33 g pose*
<b>Energi</b>	kJ	1323	437
	kcal	311	103
<b>Fedt (3,0 E%)</b>	g	1,0	0,33
- heraf mættede fedtsyrer	g	0,23	0,08
- enkeltumættede fedtsyrer	g	0,32	0,11
- flerumættede fedtsyrer	g	0,40	0,13
-- docosahexaensyre (DHA)	mg	303	100
<b>Kulhydrat (14,5 E%)</b>	g	16,3	5,4
- heraf sukkerarter	g	0,70	0,20
<b>Kostfibre (0,5 E%)</b>	g	0,75	0,25
<b>Proteinækvivalent (82,0 E%)</b>	g	60,6	20,0
<b>Aminosyrer</b>			
L-alanin	g	4,38	0,102
L-arginin	g	2,31	0,179
L-asparaginsyre	g	6,69	0,150
L-cystein	g	1,79	0,0675
L-glutamin	g	6,71	2,2
Glycin	g	4,38	1,4
L-histidin	g	1,61	0,53
L-isoleucin	g	4,02	1,3
L-leucin	g	6,67	2,2
L-lysin	g	5,65	1,9
L-methionin	g	1,79	0,59
L-phenylalanin	g	-	-
L-prolin	g	6,41	2,1
L-serin	g	3,51	1,2
L-threonin	g	3,79	1,3
L-tryptophan	g	4,43	0,47
L-tyrosin	g	4,79	1,6
L-valin	g	4,70	1,6
<b>Salt</b>	g	0,08	0,03

## Mineraler og sporstoffer

Natrium	mg (mmol)	30,0 (1,3)	9,9 (0,4)
Kalium	mg (mmol)	606 (15,5)	200 (5,1)
Calcium	mg (mmol)	2545 (63,5)	840 (21,0)
Fosfor	mg (PO <sub>4</sub> mmol)	<20	-
Magnesium	mg (mmol)	606 (24,9)	200 (8,2)
Jern	mg	30,3	10,0
Zink	mg	30,3	10,0
Kobber	mg	-	-
Mangan	mg	5,5	1,8
Molybdæn	µg	106	35,0
Selen	µg	75,8	25,0
Chrom	µg	97,0	32,0
Jod	µg	376	124

## Vitaminer

Vitamin A	µg	2212	730
Vitamin D	µg	42,4	14,0
Vitamin E	mg ( $\alpha$ -TE)	21,2	7,0
Vitamin K <sub>1</sub>	µg	106	35,0
Thiamin	mg	2,4	0,80
Riboflavin	mg	3,0	1,0
Niacin	mg-NE	23,0	7,6
Pantotensyre	mg	9,1	3,0
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	2,5	0,83
Folinsyre	µg	376	124
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	6,7	2,2
Biotin	µg	69,7	23,0

## Andet

Kolin	mg	606	200
Inositol	mg	273	90,1

\* Ved anbefalet koncentration på 275% vægt/volumen.