

# MILUPA PKU 2-MIX

#### **Produkt-Steckbrief**

Altersstufe: 1 - 8 Jahre

- phenylalaninfreie Aminosäurenmischung
- mit Energie aus Kohlenhydraten und Fett
- altersgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen nach den neuesten D-A-CH Empfehlungen für die Nährstoffzufuhr
- entwickelt nach dem Vorbild der Natur (Kuhmilch)
- individuell dosierbar entsprechend dem Eiweißbedarf
- einfache Dosierung dank beiliegendem Messlöffel
- Pulver zum Anrühren
- 27 g Eiweißäquivalente pro 100 g (2 g Eiweißäquivalente pro Messlöffel)



#### **Produktinformationen**

Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät). Zum Diätmanagement bei Kleinkindern ab 1 Jahr und Schulkindern mit Phenylketonurie (PKU) und Hyperphenylalaninämie (HPA). Eine phenylalaninfreie Aminosäurenmischung mit Kohlenhydraten und Fett, bedarfsgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen.

### **Anwendung**

Die Diät mit diesem Produkt erfordert eine bedarfsgerechte zusätzliche Zufuhr von Phenylalanin, weiteren Nährstoffen und Energie.

Die tägliche Gesamtmenge richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Stoffwechselsituation des Patienten. Sie wird unter regelmäßiger ärztlicher Aufsicht der aktuellen Stoffwechsellage angepasst.

Die Tagesmenge wird auf 3-5 Einzelgaben verteilt und zusammen mit berechneten Mengen anderer Nahrungsmittel (z.B. Getränke, Fruchtmus) verzehrt.

### Standardauflösung

15 g (= 2 Messlöffel) + 90 ml Trinkwasser = 100 ml phe-freie Aminosäurenmischung

### **Wichtige Hinweise**

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Für Kleinkinder ab 1 Jahr und Schulkinder mit Phenylketonurie und Hyperphenylalaninämie.

Nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet.

Nur zur enteralen Ernährung geeignet.

#### **Zutaten**

Maltodextrin, pflanzliche Öle (Palmöl, Rapsöl, Kokosöl, Sonnenblumenöl), L-Lysin L-Aspartat, L-Glutaminsäure, L-Glutamin, **Laktose** (aus **Kuhmilch**) L-Leucin, L-Prolin, Calciumphosphat, L-Valin, Magnesium-L-Aspartat, L-Isoleucin, L-Tyrosin, L-Serin, L-Threonin, L-Alanin, Dikaliumphosphat, Natriumcitrat, L-Arginin, Cholinbitartrat, Calciumchlorid, Glycin, L-Cystin, L-Histidin, L-Methionin, L-Tryptophan, Emulgator (Zitronensäureester von Mono- und Diglyceriden von Speisefettsäuren), Inosit, Vitamin C, L-Carnitin, Calciumcarbonat, Eisensulfat, Zinksulfat, Vitamin E, Nikotinamid, Vitamin A, Antioxidationsmittel (Ascorbylpalmitat), Calcium-D-Pantothenat, Mangansulfat, Kupfersulfat, Chrom-(III)-chlorid, Natriumfluorid, Vitamin B1, Vitamin B6, Vitamin B2, Kaliumjodid, Pteroylmonoglutaminsäure, Natriummolybdat, Natriumselenit, D-Biotin, Vitamin K1, Vitamin D3, Vitamin B12.

#### **Bestellinformationen**

PZN (DE): 019 933 16 PZN (AT): 4513506 Pharmacode: 5655591 Kleinste Versandeinheit: 400 g

Milupa PKU 2-mix Stand: 13.09.2019 - Seite 1 von 2



## Nährwerte

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g	100ml*
Energie	kj	1845	275
Energie	kcal	439	66
Fett	g	18,6	2,8
davon gesättige Fettsäuren	g	8,2	1,2
davon einfach ungesättigte Fettsäuren	g	7,1	1,1
davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren	g	3,3	0,5
Linolsäure	g	2,85	0,427
a-Linolensäure	g	0,278	0,042
Kohlenhydrate	g	40,9	6,1
davon Zucker	g	5,5	0,8
Eiweißäquivalente	g	27,0	4,1
davon Aminosäuren			
L-Alanin	g	1,24	0,19
L-Arginin	g	1,03	0,15
L-Asparaginsäure	g	3,44	0,52
L-Cystin	g	0,70	0,10
L-Glutaminsäure	g	6,30	0,94
Glycin	g	0,70	0,10
L-Histidin	g	0,70	0,10
L-Isoleucin	g	1,74	0,26
L-Leucin	g	2,93	0,44
L-Lysin	g	2,09	0,31
L-Methionin	g	0,70	0,10
L-Phenylalanin	g	-	-
L-Prolin	g	2,74	0,41
L-Serin	g	1,55	0,23
L-Threonin	g	1,39	0,21
L-Tryptophan	g	0,54	0,08
L-Tyrosin	g	1,73	0,26
L-Valin	g	2,09	0,31
Salz	g	0,6	0,1
Vitamine			
Vitamin A	μg	810	121
Vitamin D3	μg	18,9	2,83
Vitamin E	mg (α-TE)	10,8	1,62
Vitamin C	mg	40,5	6,24
Vitamin K1	μg	25,2	3,77
Vitamin B1	mg	1,03	0,15
Vitamin B2	mg	1,10	0,17
Niacin	mg	10,3	1,54
Niacin	mg NE	19,3	2,89
Vitamin B6	mg	0,95	0,14
Folsäure	μg	103	15,5
Vitamin B12	μg	2,03	0,3
		27.0	4.05
Biotin	μg	27,0	4,05

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g	100ml*
Mineralstoffe			
Natrium	mg	256	38,5
Kalium	mg	540	81,1
Chlorid	mg	405	60,8
Calcium	mg	1035	155
Phosphor	mg	620	93,0
Magnesium	mg	142	21,3
Spurenelemente			
Eisen	mg	12,2	1,82
Kupfer	mg	0,96	0,14
Zink	mg	8,92	1,34
Mangan	mg	1,62	0,24
Jod	μg	146	21,9
Molybdän	μg	43,0	6,40
Selen	μg	24,3	3,65
Chrom	μg	40,5	6,08
Fluorid	mg	0,70	0,10
Sonstige Inhaltsstoffe			
L-Carnitin	mg	40,5	6,07
Cholin	mg	351	52,7
Inosit	mg	121	18,2

Milupa PKU 2-mix Stand: 13.09.2019 - Seite 2 von 2

 $<sup>*</sup>Standard aufl\"{o} sung$