



explore™

Erhältlich in DE AT CH

Beschreibung

Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät).

PKU explore™ ist eine phenylalaninfreie* Aminosäuremischung in Pulverform mit Zusatz von essentiellen und nicht-essentiellen Aminosäuren, Kohlenhydraten, Vitaminen, Mineralstoffen, Spurenelementen, Arachidonsäure (ARA) und Docosahexaensäure (DHA). PKU explore™5 ist in der Geschmacksrichtung „Neutral“ erhältlich, PKU explore™10 in den Geschmacksrichtungen „Orange“ und „Himbeere“.

Indikation

Zum Diätmanagement bei Phenylketonurie (PKU). Zum Diätmanagement bei Hyperphenylalaninämie (HPA), wenn Diätbeschränkungen und die Verwendung eines phenylalaninfreien/-armen Eiweißersatzes medizinisch notwendig sind.

PKU explore™5 ist geeignet ab 6 Monaten bis 5 Jahre.

PKU explore™10 ist geeignet ab 1 Jahr bis 5 Jahre.

Dosierung und Anwendung

Die Tagesdosis wird vom Arzt und/oder der Ernährungsfachkraft/Diätologin festgelegt und richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Stoffwechsellage.

PKU explore™5 (12,5 g) = 5 g Eiweißäquivalent

PKU explore™10 (25 g) = 10 g Eiweißäquivalent

WICHTIGE HINWEISE

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Nicht als einzige Nahrungsquelle geeignet.

Geeignet ab 6 Monaten (PKU explore™5) bzw. 1 Jahr (PKU explore™10) bis 5 Jahre.

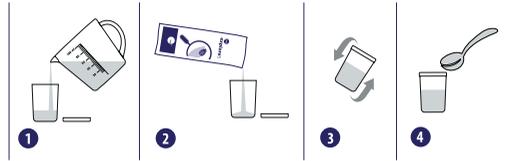
Darf nur bei diagnostizierter PKU/HPA verwendet werden.

Nicht zur parenteralen Verwendung geeignet.

Die Diät erfordert eine bedarfsgerechte Zufuhr an Energie, natürlichem Eiweiß, Wasser und anderen Nährstoffen in vorgeschriebenen Mengen, um den Bedarf an Phenylalanin, Flüssigkeit sowie den allgemeinen Nährstoffbedarf zu decken.

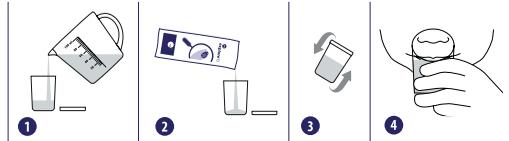
Zubereitung

PKU explore™5 und PKU explore™10 werden als Gel-Zubereitung mit halbfester, löffelbarer Konsistenz verwendet:



1. Für PKU explore™5 12,5 ml kaltes Wasser in einen Schüttelbecher füllen.
Für PKU explore™10 25 ml kaltes Wasser in einen Schüttelbecher füllen.
2. Den Inhalt eines Portionsbeutels hinzufügen.
3. Den Deckel fest verschließen und 10 Sekunden lang gut schütteln.
4. 2 Minuten lang stehen lassen, damit sich eine glatte, halbfeste Konsistenz bilden kann.
PKU explore™ wird vom Löffel gereicht und sofort vollständig verzehrt.

PKU explore™10 kann auch als Getränk mit geringem Volumen verwendet werden:



1. 80 ml kaltes Wasser in einen Schüttelbecher füllen.
2. Den Inhalt eines Portionsbeutels hinzufügen.
3. Den Deckel fest verschließen und 10 Sekunden lang gut schütteln.
4. Sofort trinken.

Nach dem Verzehr sollten ausreichend Wasser oder andere erlaubte Flüssigkeiten getrunken werden.

Das Produkt sollte unmittelbar vor der Fütterung des Säuglings/Kindes zubereitet werden. Reste des zubereiteten Produkts müssen nach 1 Stunde entsorgt werden.

Nährwertinformationen

		PKU explore™5		PKU explore™10		
		Pro 100 g	Pro 12,5 g	Pro 100 g	Pro 25 g	
Brennwert/Energie	kJ	1450	181	1399	351	
	kcal	342	43	330	83	
Fett	g	1,5	0,2	1,5	0,4	
	davon:					
	- gesättigte Fettsäuren	g	0,7	0,09	0,7	0,17
	- Arachidonsäure (ARA)	mg	280	35	280	70
- Docosahexaensäure (DHA)	mg	140	18	140	35	
Kohlenhydrate	g	42	5,3	39	9,8	
	davon:					
- Zucker	g	28	3,5	25	6,3	
Eiweiß (Äquivalent)	g	40	5,0	40	10	
	davon:					
- L-Alanin	g	1,71	0,21	1,71	0,43	
- L-Arginin	g	2,76	0,35	2,76	0,69	
- L-Asparaginsäure	g	4,38	0,55	4,38	1,10	
- L-Cystin	g	1,11	0,14	1,11	0,28	
- L-Glutamin	g	3,45	0,43	3,45	0,86	
- Glycin	g	4,36	0,55	4,36	1,09	
- L-Histidin	g	1,70	0,21	1,70	0,43	
- L-Isoleucin	g	2,98	0,37	2,98	0,75	
- L-Leucin	g	4,69	0,59	4,69	1,17	
- L-Lysin	g	3,10	0,39	3,10	0,78	
- L-Methionin	g	0,83	0,10	0,83	0,21	
- L-Phenylalanin*	g	-	-	-	-	
- L-Prolin	g	3,12	0,39	3,12	0,78	
- L-Serin	g	1,94	0,24	1,94	0,49	
- L-Threonin	g	3,03	0,38	3,03	0,76	
- L-Tryptophan	g	0,94	0,12	0,94	0,24	
- L-Tyrosin	g	4,40	0,55	4,40	1,10	
- L-Valin	g	3,45	0,43	3,45	0,86	
Salz	g	0,49	0,06	0,49	0,12	

Nährwertinformationen

		PKU explore™5		PKU explore™10	
		Pro 100 g	Pro 12,5 g	Pro 100 g	Pro 25 g
Vitamine					
Vitamin A	µg RE	530	66	530	133
Vitamin D	µg	27	3,4	27	6,8
Vitamin E	mg α-TE	9,7	1,2	9,7	2,4
Vitamin K	µg	27	3,4	27	6,8
Vitamin C	mg	90	11	90	22
Thiamin	mg	1,0	0,12	1,0	0,25
Riboflavin	mg	1,5	0,19	1,5	0,38
Niacin	mg (mg NE)	6,9 (23)	0,86 (2,9)	6,9 (23)	1,7 (5,7)
Vitamin B6	mg	1,1	0,14	1,1	0,28
Folsäure	µg	230	29	230	58
Vitamin B12	µg	3,7	0,46	3,7	0,93
Biotin	µg	23	2,9	23	5,8
Pantothensäure	mg	7,3	0,91	7,3	1,8
Mineralstoffe					
Natrium	mg mmol	195 8,4	24 1,0	195 8,4	49 2,1
Kalium	mg mmol	500 12	63 1,6	500 12	125 3,1
Chlorid	mg mmol	500 14	63 1,8	500 14	125 3,5
Calcium	mg mmol	1100 28	140 3,4	1100 28	275 6,9
Phosphor	mg mmol	730 23	91 2,9	730 23	183 5,8
Magnesium	mg mmol	135 5,5	17 0,69	135 5,5	34 1,4
Spurenelemente					
Eisen	mg	16	2,0	16	4,0
Zink	mg	11	1,4	11	2,7
Kupfer	mg	0,78	0,10	0,78	0,20
Mangan	mg	0,25	0,03	0,25	0,06
Selen	µg	31	3,9	31	7,8
Chrom	µg	30	3,8	30	7,5
Molybdän	µg	40	5,0	40	10
Jod	µg	150	19	150	37
Sonstige Nährstoffe					
Cholin	mg	450	56	450	113
L-Carnitin	mg	44	5,5	44	11
Taurin	mg	88	11	88	22

RE = Retinoläquivalent NE = Niacinäquivalent α-TE = α-Tocopherol-Äquivalent

* Phenylalanin ist nicht zugesetzt, kann jedoch aufgrund anderer Zutaten in Spuren (<10 mg/100 g Pulver, <4 mg/Portion) enthalten sein.

Osmolalität **Osmolarität**

PKU explore™10 + 80 ml

1550 mOsm/kg

1250 mOsm/l

Lagerung

Kühl und trocken lagern.

Portionsbeutel sind für den einmaligen Gebrauch bestimmt.

Nach dem Öffnen: Nicht verwendeter Beutelinhalt sollte verschlossen im Kühlschrank aufbewahrt und innerhalb von 24 Stunden verwendet werden.

Packungsgröße / Gewicht

PKU explore5

30 x 12,5 g e Portionsbeutel = 375 g

PKU explore10

30 x 25 g e Portionsbeutel = 750 g

Geschmacksrichtungen

Neutral, Himbeere und Orange

Bestellinformation

Bezeichnung	Packungsgröße	Geschmack	PZN (DE)	PZN (AT)
PKU explore™5	30 x 12,5 g Portionsbeutel	○ Neutral	15401851	5096068
PKU explore™10	30 x 25 g Portionsbeutel	● Himbeere	15401880	5096080
		● Orange	15401868	5096074



Zutaten

Neutral

Saccharose, L-Lysin-L-Aspartat, Stärke, modifizierte Stärke, L-Leucin, L-Tyrosin, Glycin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Glutamin, L-Valin, L-Prolin, L-Threonin, L-Isoleucin, getrockneter Glukosesirup, Calciumphosphat, L-Serin, L-Alanin, L-Histidin, Cholinbitartrat, L-Cystin, Magnesiumphosphat, L-Tryptophan, Kaliumchlorid, L-Methionin, L-Arginin, Sonnenblumenöl, **Thunfischöl**, Calciumglycerophosphat, Maltodextrin, Natriumcitrat, Natriumascorbat, Öl aus *Mortierella alpina*, Natriumchlorid, Taurin, Kaliumphosphat, Zinkgluconat, L-Carnitin-L-Tartrat, Eisensulfat, Emulgator (E471), Vitamin E, Vitamin D, Pantothensäure, Niacin, Natriumselenit, Kupfergluconat, Vitamin A, Vitamin B12, Chromchlorid, Folsäure, Biotin, Kaliumiodid, Mangangluconat, Riboflavin, Vitamin B6, Thiamin, Natriummolybdat, Antioxidationsmittel (E306, E304), Vitamin K.

Kann Milch enthalten.

Orange

Saccharose, L-Lysin-L-Aspartat, Stärke, modifizierte Stärke, L-Leucin, L-Tyrosin, Glycin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Glutamin, L-Valin, L-Prolin, L-Threonin, L-Isoleucin, getrockneter Glukosesirup, Calciumphosphat, Säureregulator (E330), L-Serin, L-Alanin, L-Histidin, Cholinbitartrat, Aroma, L-Cystin, Magnesiumphosphat, L-Tryptophan, Kaliumchlorid, L-Methionin, L-Arginin, Sonnenblumenöl, **Thunfischöl**, Calciumglycerophosphat, Maltodextrin, Natriumcitrat, Natriumascorbat, Öl aus *Mortierella alpina*, Natriumchlorid, Taurin, Kaliumphosphat, Zinkgluconat, L-Carnitin-L-Tartrat, Eisensulfat, Emulgator (E471), Vitamin E, Vitamin D, Pantothensäure, Niacin, Natriumselenit, Kupfergluconat, Vitamin A, Vitamin B12, Chromchlorid, Folsäure, Biotin, Kaliumiodid, Mangangluconat, Riboflavin, Vitamin B6, Thiamin, Natriummolybdat, Antioxidationsmittel (E306, E304), Vitamin K.

Kann Milch enthalten.

Himbeere

Saccharose, L-Lysin-L-Aspartat, Stärke, modifizierte Stärke, L-Leucin, L-Tyrosin, Glycin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Glutamin, L-Valin, L-Prolin, L-Threonin, L-Isoleucin, Aroma, getrockneter Glukosesirup, Calciumphosphat, Säureregulator (E296), L-Serin, L-Alanin, L-Histidin, Cholinbitartrat, L-Cystin, Magnesiumphosphat, L-Tryptophan, Kaliumchlorid, L-Methionin, L-Arginin, Sonnenblumenöl, **Thunfischöl**, Calciumglycerophosphat, Maltodextrin, Natriumcitrat, Natriumascorbat, Öl aus *Mortierella alpina*, Natriumchlorid, Taurin, Kaliumphosphat, Zinkgluconat, L-Carnitin-L-Tartrat, Eisensulfat, Emulgator (E471), Vitamin E, Vitamin D, Pantothensäure, Niacin, Natriumselenit, Kupfergluconat, Vitamin A, Vitamin B12, Chromchlorid, Folsäure, Biotin, Kaliumiodid, Mangangluconat, Riboflavin, Vitamin B6, Thiamin, Natriummolybdat, Antioxidationsmittel (E306, E304), Vitamin K.

Kann Milch enthalten.

Unter Schutzatmosphäre verpackt.



Enhancing Lives Together

A Nestlé Health Science Company

Vertrieb durch:

VitaFlo Deutschland GmbH, Industriestr. 17, 61449 Steinbach
+49 (0) 6172 253 23 40, info@vitaflo.de, www.vitaflo.de

VD-PC-2022
Stand: 01/22