

PKU

sphere® 20 liquid

Erhältlich in DE AT CH

Beschreibung

Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät) mit Zucker und Süßungsmittel.

PKU sphere® liquid ist ein trinkfertiges Eiweißersatzprodukt mit geringem Phenylalanin gehalt, basierend auf Casein-Glykomakropeptid (GMP)-Isolat, mit Zusatz von essentiellen und nicht-essentiellen Aminosäuren, Kohlenhydraten, Fett, Vitaminen, Mineralstoffen, Spurenelementen und Docosahexaensäure (DHA), entsprechend der Ernährungsbedürfnisse von PKU/HPA-Patienten. In verschiedenen Geschmacksrichtungen erhältlich.

Indikation

Zum Diätmanagement bei Phenylketonurie (PKU). Zum Diätmanagement bei Hyperphenylalaninämie (HPA), wenn Diätschränkungen und die Verwendung eines phenylalaninfreien/-armen Eiweißersatzes medizinisch notwendig sind.
Geeignet ab 3 Jahren.

Dosierung und Anwendung

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

PKU sphere® 20 liquid (237 ml) = 20 g Eiweißäquivalent

1 Trinkflasche = 30 mg Phenylalanin

WICHTIGE HINWEISE

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Nicht als einzige Nahrungsquelle geeignet.

Geeignet ab 3 Jahren.

Darf nur bei diagnostizierter PKU verwendet werden, oder wenn Diätschränkungen und die Verwendung eines phenylalaninfreien/-armen Eiweißersatzes bei HPA medizinisch notwendig sind.

Nicht zur parenteralen Verwendung geeignet.

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

Eiweißersatzprodukte auf Basis von GMP sind eine Phenylalaninquelle.

Anwendungshinweise



Schmeckt gekühlt am besten.

Nach dem Öffnen direkt verzehren.

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

Nährwertinformationen

		Pro 100 ml	Pro PKU sphere®20 liquid 237 ml
Brennwert/Energie	kJ kcal	209/223* 50/53*	497/529* 120/125*
Fett	g	0,5	1,2
davon:			
- gesättigte Fettsäuren	g	0	0
- Docosahexaensäure (DHA)	mg	46	109
Kohlenhydrate	g	2,8/3,6*	6,6/8,5*
davon:			
- Zucker	g	1,8	4,3
Eiweiß (Äquivalent)	g	8,4	20
davon:			
- L-Alanin	g	0,35	0,83
- L-Arginin	g	0,41	0,97
- L-Asparaginsäure	g	0,55	1,31
- L-Cystin	g	0,10	0,24
- L-Glutamin	g	1,14	2,70
- Glycin	g	0,30	0,71
- L-Histidin	g	0,30	0,71
- L-Isoleucin	g	0,60	1,42
- L-Leucin	g	1,27	3,02
- L-Lysin	g	0,40	0,95
- L-Methionin	g	0,12	0,28
- L-Phenylalanin	g	0,013	0,03
- L-Prolin	g	0,68	1,61
- L-Serin	g	0,43	1,01
- L-Threonin	g	0,97	2,29
- L-Tryptophan	g	0,17	0,40
- L-Tyrosin	g	0,95	2,25
- L-Valin	g	0,48	1,14
Salz	g	0,33	0,78

* PKU sphere® liquid Banane

Nährwertinformationen

		Pro 100 ml	Pro PKU sphere® 20 liquid 237 ml
Vitamine			
Vitamin A	µg RE	110	260
Vitamin D	µg	2,1	5,0
Vitamin E	mg α-TE	1,6	3,8
Vitamin K	µg	10	24
Vitamin C	mg	9,2	22
Thiamin	mg	0,25	0,59
Riboflavin	mg	0,25	0,59
Niacin	mg (mg NE)	1,4 (4,2)	3,3 (10)
Vitamin B6	mg	0,21	0,50
Folsäure	µg	43	102
Vitamin B12	µg	0,7	1,7
Biotin	µg	5,5	13
Pantothenäure	mg	0,8	1,9
Mineralstoffe			
Natrium	mg mmol	130 5,6	308 13,3
Kalium	mg mmol	120 3,0	280 7,1
Chlorid	mg mmol	0 0	0 0
Calcium	mg mmol	170 4,3	400 10
Phosphor	mg mmol	170 5,4	400 13
Magnesium	mg mmol	50 2,1	120 5,0
Spurenelemente			
Eisen	mg	3,1	7,3
Zink	mg	2,8	6,6
Kupfer	mg	0,25	0,59
Mangan	mg	0,17	0,40
Selen	µg	13	31
Chrom	µg	5,1	12
Molybdän	µg	8,4	20
Jod	µg	35	83
Sonstige Nährstoffe			
Cholin	mg	84	199

RE = Retinoläquivalent

NE = Niacinäquivalent

α-TE = α-Tocopherol-Äquivalent

	Osmolalität	Osmolarität
PKU sphere®20 liquid		
Vanille	500 mOsm/kg	470 mOsm/l
Schokolade	450 mOsm/kg	420 mOsm/l
Banane	480 mOsm/kg	430 mOsm/l

Lagerung

Kühl und trocken lagern.

Das Produkt sollte nach dem Öffnen sofort verzehrt werden.

Nach dem Öffnen: Verpackung gut verschließen und innerhalb von 6 Stunden bei Raumtemperatur und 24 Stunden bei Lagerung im Kühlschrank verbrauchen.

Vor Gebrauch nochmals gut aufschütteln.

Packungsgröße / Gewicht


sphere®
20
liquid

PKU sphere®20 liquid 15 x 237 ml ☺ Trinkflaschen = 3,56 l

Geschmacksrichtungen

Vanille, Schokolade und Banane

Bestellinformation

Bezeichnung	Packungsgröße	Geschmack	PZN (DE)	PZN (AT)
		Vanille	18251731	5695219
PKU sphere®20 liquid	15 x 237 ml Trinkflaschen	Schokolade	18906008	5688053
		Banane	20185355	6022540



Zutaten

Vanille

Wasser, Casein-Glykomakropeptid-Isolat (**Milch**), Saccharose, Aroma, L-Leucin, L-Tyrosin, L-Arginin, Calciumphosphat, Magnesiumphosphat, Emulgator (**Sojalecithine**), L-Histidin, Calciumlactat, Verdickungsmittel (E460, E466), Cholinbitartrat, Glycin, L-Tryptophan, Öl aus der Mikroalge *Schizochytrium sp.*, L-Cystin, L-Lysin-L-Aspartat, Säurereregulator (E525), Vitamin C (L-Ascorbinsäure), Zinkgluconat, Süßungsmittel (Sucralose), Eisensulfat, L-Methionin, Vitamin E (DL-alpha-Tocopherylacetat), Kupfergluconat, Niacin (Nicotinamid), Mangangluconat, Pantothenensäure (Calcium-D-pantothenat), Thiaminhydrochlorid, Vitamin A (Beta-Carotin, Retinylacetat), Vitamin B6 (Pyridoxinhydrochlorid), Riboflavin, Folsäure (Pteroylmonoglutaminsäure), Kaliumiodid, Natriumselenit, Natriummolybdat, Chromchlorid, Vitamin K (Phyllochinon), D-Biotin, Vitamin D3 (Cholecalciferol), Vitamin B12 (Cyanocobalamin).

Schokolade

Wasser, Casein-Glykomakropeptid-Isolat (**Milch**), Aroma, Saccharose, L-Leucin, L-Tyrosin, L-Arginin, Calciumphosphat, Magnesiumphosphat, Emulgator (**Sojalecithine**), L-Histidin, Calciumlactat, Verdickungsmittel (E460, E466), Cholinbitartrat, Glycin, L-Tryptophan, Öl aus der Mikroalge *Schizochytrium sp.*, L-Cystin, L-Lysin-L-Aspartat, Säurereregulator (E525), Vitamin C (L-Ascorbinsäure), Zinkgluconat, Süßungsmittel (Sucralose), Eisensulfat, L-Methionin, Vitamin E (DL-alpha-Tocopherylacetat), Kupfergluconat, Niacin (Nicotinamid), Mangangluconat, Pantothenensäure (Calcium-D-pantothenat), Thiaminhydrochlorid, Vitamin A (Beta-Carotin, Retinylacetat), Vitamin B6 (Pyridoxinhydrochlorid), Riboflavin, Folsäure (Pteroylmonoglutaminsäure), Kaliumiodid, Natriumselenit, Natriummolybdat, Chromchlorid, Vitamin K (Phyllochinon), D-Biotin, Vitamin D3 (Cholecalciferol), Vitamin B12 (Cyanocobalamin).

Banane

Wasser, Casein-Glykomakropeptid-Isolat (**Milch**), Aroma, Saccharose, L-Leucin, L-Tyrosin, L-Arginin, Calciumphosphat, Magnesiumphosphat, Emulgator (**Sojalecithine**), L-Histidin, Calciumlactat, Verdickungsmittel (E460, E466), Cholinbitartrat, Glycin, L-Tryptophan, Öl aus der Mikroalge *Schizochytrium sp.*, L-Cystin, L-Lysin-L-Aspartat, Säurereregulator (E525), Vitamin C (L-Ascorbinsäure), Zinkgluconat, Süßungsmittel (Sucralose), Eisensulfat, L-Methionin, Vitamin E (DL-alpha-Tocopherylacetat), Kupfergluconat, Niacin (Nicotinamid), Mangangluconat, Pantothenensäure (Calcium-D-pantothenat), Thiaminhydrochlorid, Vitamin A (Beta-Carotin, Retinylacetat), Vitamin B6 (Pyridoxinhydrochlorid), Riboflavin, Folsäure (Pteroylmonoglutaminsäure), Kaliumiodid, Natriumselenit, Natriummolybdat, Chromchlorid, Vitamin K (Phyllochinon), D-Biotin, Vitamin D3 (Cholecalciferol), Vitamin B12 (Cyanocobalamin).

Unter Schutzatmosphäre verpackt.



Vertrieb durch:

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