

Beschreibung

Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät)

GA exploreTM5 ist ein geschmacksneutrales, lysinfreies* und tryptophanarmes Eiweißersatzprodukt in Pulverform mit Zusatz von essentiellen und nicht-essentiellen Aminosäuren, Kohlenhydraten, Vitaminen, Mineralstoffen, Spurenelementen, Arachidonsäure (ARA) und Docosahexaensäure (DHA).

Indikation

GA explore5 ist zum Diätmanagement bei Glutarazidurie Typ I (GA1) ab dem Alter von 6 Monaten bis 5 Jahren.

Dosierung und Anwendung

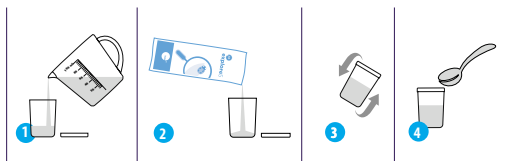
Die Tagesdosis wird vom Arzt und/oder Ernährungsberater/Diätologen festgelegt und richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Stoffwechsellaage.

GA explore5 (12,5g) = 5g Eiweißäquivalent

1. GA explore5 deckt den täglichen Bedarf an Eiweißersatz.
2. Zusätzliches Eiweiß wird durch den Austausch von natürlichem Eiweiß bereitgestellt, um kontrollierte Mengen an den eingeschränkt erlaubten Aminosäuren zu liefern, welche unerlässlich sind für Wachstum und Entwicklung.
3. Kohlenhydrat- und fettreiche, aber eiweißarme Lebensmittel sollten zur Deckung des übrigen Energiebedarfs beitragen.

Zubereitung

GA explore5 wird als Gel-Zubereitung mit halbfester, löfelfarher Konsistenz verwendet:



Für die empfohlene Konsistenz:

1. 12,5 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. Zur Gelbildung 2 Minuten lang stehen lassen, damit sich eine glatte, halbfeste Konsistenz bilden kann. Das Gel wird vom Löffel gereicht und sofort vollständig verzehrt.

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

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

WICHTIGE HINWEISE

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Nicht als einzige Nahrungsquelle geeignet.

Geeignet ab dem Alter von 6 Monaten bis 5 Jahren.

Darf nur bei diagnostizierter Glutarazidurie Typ I (GA1) verwendet werden.

Die Ernährung muss mit natürlichem Eiweiß, Wasser und anderen Nährstoffen in verordneten Mengen ergänzt werden, um den Bedarf an Lysin, Tryptophan, Flüssigkeit und anderen Nährstoffen zu decken.

Nicht zur parenteralen Verwendung geeignet.

Nährwert- informationen	GA explore5			GA explore5	
	pro 100g	pro 12,5g		pro 100g	pro 12,5g
Brennwert/Energie	kJ	1450	181		
	kcal	342	43		
Fett	g	1,5	0,2		
davon:					
-gesättigte Fettsäuren	g	0,7	0,09		
ARA	mg	280	35		
DHA	mg	140	18		
Kohlenhydrate	g	42	5,3		
davon:					
-Zucker	g	28	3,5		
Eiweiß (Äquivalent)	g	40	5,0		
L-Lysin*	g	-	-		
L-Tryptophan	g	0,31	0,04		
Salz	g	0,49	0,06		
Vitamine					
Vitamin A	µg RE	530	66		
Vitamin D	µg	27	3,4		
Vitamin E	mg αTE	9,7	1,2		
Vitamin K	µg	27	3,4		
Vitamin C	mg	90	11		
Thiamin	mg	1,0	0,12		
Riboflavin	mg	1,5	0,19		
Niacin	mg (mg NE)	6,9 (12)	0,86 (1,5)		
Vitamin B6	mg	1,1	0,14		
Folsäure	µg	230	29		
Vitamin B12	µg	3,7	0,46		
Biotin	µg	23	2,9		
Pantothensäure	mg	7,3	0,91		
Mineralstoffe					
Natrium	mg	195	24		
	mmol	8,4	1,0		
Kalium	mg	500	63		
	mmol	12	1,6		
Chlorid	mg	500	63		
	mmol	14	1,8		
Calcium	mg	1100	140		
	mmol	28	3,4		
Phosphor	mg	730	91		
	mmol	23	2,9		
Magnesium	mg	135	17		
	mmol	5,5	0,69		
Eisen	mg	16,0	2,0		
Zink	mg	11,0	1,4		
Kupfer	mg	0,78	0,10		
Mangan	mg	0,25	0,03		
Selen	µg	31	3,9		
Chrom	µg	30	3,8		
Molybdän	µg	40	5,0		
Jod	µg	150	19		
Sonstige Nährstoffe					
Cholin	mg	450	56		
L-Carnitin	mg	44	5,5		
Taurin	mg	88	11		

RE = Retinoläquivalent

NE = Niacinäquivalent

αTE = α-Tocopherol-Äquivalent

Nährwert- informationen	GA explore5			GA explore5	
	pro 100g	pro 12,5g		pro 100g	pro 12,5g
Aminosäuren					
L-Alanin	g	4,39	0,55	L-Methionin	g 1,08 0,14
L-Arginin	g	4,11	0,51	L-Phenylalanin	g 2,96 0,37
L-Asparaginsäure	g	2,56	0,32	L-Prolin	g 3,45 0,43
L-Cystin	g	1,57	0,20	L-Serin	g 3,06 0,38
L-Glutamin	g	0	0	L-Threonin	g 3,31 0,41
Glycin	g	2,76	0,35	L-Tyrosin	g 3,45 0,43
L-Histidin	g	1,93	0,24	L-Valin	g 4,33 0,54
L-Isoleucin	g	3,55	0,44		
L-Leucin	g	6,16	0,77		

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

Packungsgröße/Gewicht

GA explore5
30 x 12,5g e Beutel = 375g

Geschmacksrichtung

geschmacksneutral

Lagerung

Kühl und trocken lagern. Beutel sind für den einmaligen Gebrauch bestimmt. Nicht verwendetes Pulver in einem Beutel sollte verschlossen im Kühlschrank aufbewahrt und innerhalb von 24 Stunden nach dem Öffnen verwendet werden. Unter Schutzatmosphäre verpackt.

Zutaten

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

