

MADD-MODUL

Produkt-Steckbrief

Altersstufe: Säuglinge und Kinder

- lysin-, tryptophan-, isoleucin-, leucin- und valinfreie Aminosäurenmischung
- angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen
- individuell dosierbar entsprechend dem Eiweißbedarf
- je nach Geschmack mit Wasser, Fruchtsaft oder Fruchtmus anzurühren
- Pulver zum Anrühren
- 75 g Eiweißäquivalente pro 100 g



Produktinformationen

Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät). Zum Diätmanagement bei Säuglingen und Kindern mit multiplem Acyl-CoA Dehydrogenase Mangel (MADD, Glutarazidurie Typ II). Eine lysin-, tryptophan-, isoleucin-, leucin- und valinfreie Aminosäurenmischung angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen.

Anwendung

Die Diät mit diesem Produkt erfordert eine bedarfsgerechte zusätzliche Zufuhr an Lysin, Tryptophan, Isoleucin, Leucin, Valin, 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 sollte auf mehrere Portionen über den Tag verteilt zusammen mit berechneten Mengen anderer Nahrungsmittel (z.B. Flaschennahrung, Beikost, Getränke oder Fruchtmus) verzehrt werden.

Sollte das Produkt als Bestandteil einer Säuglingsnahrung gefüttert werden, verwenden Sie frisch abgekochtes, abgekühltes Trinkwasser zur Zubereitung. Trinktemperatur vor dem Füttern überprüfen. Nahrung innerhalb einer Stunde verbrauchen, nicht erneut erwärmen.

Wichtige Hinweise

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Für Säuglinge und Kinder mit multiplem Acyl-CoA Dehydrogenase Mangel (MADD, Glutarazidurie TYP II).

Nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet.

Nur zur enteralen Ernährung geeignet.

Zutaten

L-Glutaminsäure, L-Arginin-L-Aspartat, L-Prolin, L-Asparaginsäure, L-Threonin, L-Tyrosin, L-Alanin, L-Serin, L-Phenylalanin, Calciumhydrogenphosphat, Glycin, Kalium-L-Glutamat, Calciumphosphat, L-Histidin, L-Cystin, L-Methionin, Cholinbitartrat, Taurin, Magnesiumoxid, Eisensulfat, L-Carnitin, Nicotinamid, Zinksulfat, Calcium-D-Pantothenat, DL-α-Tocopherylacetat, Mangansulfat, Natriumfluorid, Kupfersulfat, Maltodextrin, Thiaminhydrochlorid, Riboflavin, Pyridoxinhydrochlorid, Chrom-(III)-chlorid, Natriummolybdat, Retinylacetat, Kaliumjodid, Pteroylmonoglutaminsäure, Natriumselenit, Cholecalciferol, D-Biotin, Cyanocobalamin.

Bestellinformationen

PZN (DE): 067 900 78 PZN (AT): 4153516 Kleinste Versandeinheit: 400 g

MADD-Modul Stand: 28.11.2025 - Seite 1 von 2



Nährwerte

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g
Energie	kj	1275
Energie	kcal	300
Fett	g	0
Kohlenhydrate	g	0
Eiweißäquivalente	g	75,0
davon		
L-Alanin	g	5,5
L-Arginin	g	6,8
L-Asparaginsäure	g	14,9
L-Cystin	g	2,76
L-Glutamin	g	17,3
Glycin	g	3,67
L-Histidin	g	3,06
L-Isoleucin	g	-
L-Leucin	g	-
L-Lysin	g	-
L-Methionin	g	2,45
L-Phenylalanin	g	4,91
L-Prolin	g	11,0
L-Serin	g	5,5
L-Threonin	g	5,92
L-Tryptophan	g	-
L-Tyrosin	g	5,5
L-Valin	g	-
Salz	g	<0,08
Vitamine		
Vitamin A	μg	400
Vitamin D	μg	25,0
Vitamin E	mg (α-TE)	7,0
Vitamin C	mg	-
Vitamin K	μg	-
Thiamin (Vitamin B ₁)	mg	2,09
Riboflavin (Vitamin B ₂)	mg	1,77
Niacin	mg	30,0
Niacin	mg NE	30,0
Vitamin B ₆	mg	1,04
Folsäure	μg	200
Folat	μg	333
Vitamin B ₁₂	μg	5,0
Biotin	μд	20,0
Pantothensäure	mg	13,6

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g
Mineralstoffe		
Natrium	mg	<30,0
Kalium	mg	660
Chlorid	mg	<30,0
Calcium	mg	2584
Phosphor	mg	1600
Magnesium	mg	105
Spurenelemente		
Eisen	mg	39,6
Kupfer	mg	1,97
Zink	mg	7,94
Mangan	mg	2,28
Jod	μg	350
Molybdän	μg	230
Selen	μg	39,8
Chrom	μg	160
Fluorid	mg	3,02
Weitere Inhaltsstoffe		
L-Carnitin	mg	50,0
Taurin	mg	551
Cholin	mg	326
Inositol	mg	-

MADD-Modul Stand: 28.11.2025 - Seite 2 von 2