

ZeroMet Infant Mix^{LCP}

Kompakt

- ZeroMet Infant Mix^{LCP} ist ein Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät) zum Diätmanagement bei Homocystinurie
- für Säuglinge, von Geburt an
- Methionin-(Met)freies Eiweißsupplement, angereichert mit Cystin – in Pulverform
- mit Kohlenhydraten (überwiegend Laktose) und Fett
- dem Vorbild der Muttermilch folgend, mit LCPUFA-Fetten angereichert
- hochgereinigte L-Aminosäuren
- Mikronährstoffe in bedarfsgerechten Mengen
- 500 g Dose

Produktprofil

ZeroMet Infant Mix^{LCP} ist eine Methionin-(Met)freie, mit Cystin angereicherte Mischung hochgereinigter L-Aminosäuren – in Pulverform – speziell für die Bedürfnisse von Säuglingen, von Geburt an.

ZeroMet Infant Mix^{LCP} enthält Kohlenhydrate und Fette: Dem Vorbild der Muttermilch folgend, enthält ZeroMet Infant Mix^{LCP} als überwiegendes Kohlenhydrat Laktose und ist mit LCPUFA-Fetten angereichert.

ZeroMet Infant Mix^{LCP} ist mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen in bedarfsgerechten Mengen angereichert.

Anwendung

Die tägliche Menge wird individuell bestimmt und dem Säugling zusammen mit einer berechneten Menge Muttermilch oder Säuglingsmilchnahrung, bzw. eiweißarmer Beikost gefüttert.

Zubereitung und Fütterung

ZeroMet Infant Mix^{LCP} mit Trinkwasser zubereitet, ergibt eine Met-(Methionin) freie Flaschennahrung.

Zur Herstellung eines Breis werden zusätzlich berechnete Mengen Stärke, eiweißarme Kekse und/oder Obst dazu gemischt.

ZeroMet Infant Mix^{LCP} sollte ohne berechnete eiweißhaltige Nahrungsmittel (z. B. Muttermilch oder Säuglingsmilchnahrung) nicht über einen längeren Zeitraum gegeben werden. Ärztliche Kontrolle ist unbedingt notwendig.

Hinweis zur Zahngesundheit In der Ernährung eines Kindes sind

Kohlenhydrate unverzichtbar. Wie Muttermilch oder Säuglingsmilchnahrung enthält auch ZeroMet Infant Mix^{LCP} Kohlenhydrate. Bei falscher Verabreichung der Flasche können, durch häufiges oder ständiges Nuckeln, Karies und damit verbundene Gesundheitsschäden entstehen. Eine Flaschenmahlzeit sollte daher nur so lange dauern, wie es für die Nahrungsaufnahme nötig ist. Weisen Sie bitte die Eltern darauf hin.

Wirkungsweise ZeroMet Infant Mix^{LCP} ersetzt den Teil an Eiweiß in der Nahrung, der dem Säugling nicht aus natürlichen Lebensmitteln gegeben werden kann.

Indikation ZeroMet Infant Mix^{LCP} ist eine bilanzierte Diät und als Eiweißsupplement zum Diätmanagement bei Homocystinurie geeignet.

Dosierung Die bedarfsgerechte Dosierung wird vom Arzt bestimmt und in regelmäßigen Zeitabständen nach ärztlicher Kontrolle neu festgelegt. Sie richtet sich nach Alter, Gewicht, Proteinbedarf und individueller Protein-toleranz des Säuglings.

Ein Diätplan bestimmt die Tagesmenge von ZeroMet Infant Mix^{LCP} und den anderen Nahrungsmitteln, wie z. B. Muttermilch, Säuglingsmilchnahrung oder eiweißarmer Beikost. Die Tagesmenge ZeroMet Infant Mix^{LCP} wird auf 3–5 Portionen verteilt und in Form eines Fläschchens oder Breis gegeben.

Die Diät erfordert eine bedarfsgerechte Zufuhr an Energie, natürlichem Eiweiß und anderen Nährstoffen.

Fläschchenzubereitung



Glasflasche und Sauger vor Gebrauch reinigen und auskochen.



Wasser abkochen und auf etwa 40 °C abkühlen lassen. Wasser ins Fläschchen geben.



Pulver mit der Dosierhilfe auflockern.



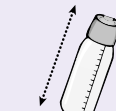
Pulver locker mit der Dosierhilfe aufnehmen.



Pulver locker mit dem Messerrücken abstreifen.



Taragewicht des Fläschchens feststellen. Dosierhilfe vorsichtig in das Fläschchen entleeren. Wiegen und somit Pulvermenge überprüfen.



Flasche verschließen und schütteln.



Flasche öffnen und Sauger befestigen. Trinktemperatur prüfen (Wangenprobe).

Nahrung immer frisch zubereiten. Restmengen nicht mehr verwenden!

Wichtige Hinweise Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden. Nicht zur ausschließlichen Ernährung bestimmt. Nicht parenteral verwenden. Nur für Säuglinge mit Homocystinurie. Gebrauchsanweisung beachten.

NÄHRWERTEZeroMet Infant Mix^{LCP}

		100 g Pulver	100 ml trinkfertiger Nahrung, 15%-ig*
Brennwert	KJ	2131	320
	kcal	509	76
Fett	g	28	4
davon Fettsäuren (FS)			
gesättigte FS	g	5	0,8
einfach ungesättigte FS	g	11	1,6
mehrfach ungesättigte FS	g	12	1,7
DHA	mg	112	17
Kohlenhydrate	g	54	8
davon Zucker			
Laktose	g	24	3,5
Maltodextrin	g	22	3
Stärke	g	8	1,2
Eiweiß	g	11	1,7
Salz	g	0,6	0,1

Vitamine

Vitamin A	µg	570	86
Vitamin D3	µg	7	1
Vitamin E	mg	5	0,7
Vitamin K1	µg	24	3,6
Vitamin C	mg	58	9
Thiamin (Vit. B1)	mg	0,5	0,07
Riboflavin (Vit. B2)	mg	0,5	0,08
Niacin	mg	6	0,9
Vitamin B6	mg	0,5	0,08
Folsäure	µg	51	8
Vitamin B12	µg	1,3	0,2
Biotin	µg	14	2
Pantothensäure	mg	4	0,6

Mineralstoffe

Natrium	mg	260	39
Kalium	mg	500	75
Chlorid	mg	380	57
Calcium	mg	500	75
Phosphor	mg	335	50
Magnesium	mg	52	8

Spurenelemente

Eisen	mg	6	1
Zink	mg	5	0,8
Kupfer	mg	0,36	0,05
Mangan	mg	0,4	0,06
Fluorid	mg	0,13	0,02
Selen	µg	13	2
Chrom	µg	26	4
Molybdän	µg	26	4
Jod	µg	46	7

WEITERE NÄHRWERTE

		100 g Pulver	100 ml trinkfertiger Nahrung, 15%-ig*
L-Carnitin	mg	11	1,6
Cholin	mg	77	12
myo-Inositol	mg	51	8
Taurin	mg	39	6
Aminosäuren	g	13	2
L-Alanin	g	0,5	0,08
L-Arginin	g	0,8	0,12
L-Asparaginsäure	g	1,4	0,20
L-Cystin	g	0,45	0,07
L-Glutaminsäure	g	2	0,27
Glycin	g	0,4	0,06
L-Histidin	g	0,6	0,09
L-Isoleucin	g	0,8	0,12
L-Leucin	g	1,3	0,20
L-Lysin	g	0,9	0,14
L-Methionin	g	–	–
L-Phenylalanin	g	0,6	0,09
L-Prolin	g	1	0,17
L-Serin	g	0,7	0,11
L-Threonin	g	0,6	0,09
L-Tryptophan	g	0,3	0,05
L-Tyrosin	g	0,7	0,10
L-Valin	g	0,8	0,12

***Standardauflösung**

15 g ZeroMet Infant Mix^{LCP} + 90 ml Trinkwasser
= 100 ml trinkfertige Nahrung

Die beiliegende Dosierhilfe fasst gestrichen voll ca. 3,7 g
ZeroMet Infant Mix^{LCP}.

Wir empfehlen die benötigte Menge an ZeroMet Infant Mix^{LCP}
stets abzuwiegen.

Osmolalität der Standardlösung

350 – 360 mosmol/kg

ZUTATEN

Pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Palmöl, Sonnenblumenöl), **Laktose**, Maltodextrin, modifizierte Stärke, L-Lysin-L-Glutamat, Calciumphosphat, L-Arginin-L-Aspartat, L-Leucin, Kalium-L-Glutamat, L-Prolin, L-Isoleucin, L-Valin, L-Serin, L-Tyrosin, Natriumchlorid, Magnesium-L-Aspartat, L-Phenylalanin, L-Threonin, L-Histidin, L-Alanin, L-Cystin, Glycin, L-Tryptophan, Emulgatoren: E 472c & **Sojalecithin**, L-Asparaginsäure, Kaliumcarbonat, **docosahexaensäure(DHA)reiches Fischöl** (enthält **Milchbestandteile**), Cholin, Inositol, Vitamin C, Taurin, Eisensulfat, Vanillin, Zinksulfat, L-Carnitin, Niacin, Vitamin E, Kaliumcitrat, Pantothensäure, Mangansulfat, Kupfersulfat, Vitamin A, Vitamin B2, Vitamin B6, Vitamin B1, Natriumfluorid, Chrom(III)chlorid, Natriummolybdat, Kaliumiodid, Folsäure, Natriumselenit, Vitamin K, Biotin, Vitamin D, Vitamin B12.

Kundenservice/Bestellhotline

☎ **008000 - 9963829** (gebührenfrei aus A, D, NL)
+49 (0) 8432 9486 - 0 • fax - 19
✉ service@metax.org
📄 metaX Institut für Diätetik GmbH
Kreuterstraße 14 • 86666 Burgheim/Germany

Internet

metax-shop.org
metax.org

Zentrale

☎ +49 (0) 6031 166 72 - 70
📄 metaX Institut für Diätetik GmbH
Am Strassbach 5
61169 Friedberg/Germany

Fett

- ZeroMet Infant Mix^{LCP} enthält pflanzliche Öle (Rapsöl, Maiskeimöl, Sonnenblumenöl und Palmöl)
- nach dem Vorbild der Muttermilch ist ZeroMet Infant Mix^{LCP} mit LCPUFA-Fetten angereichert
- als LCPUFA-Quelle dient ein docosahexaensäure(DHA)reiches Fischöl

Fettzusammensetzung

ZeroMet Infant Mix ^{LCP} enthält in	100 ml trinkfertiger Nahrung
Fett	4 g
davon gesättigt	0,8 g
einfach ungesättigt	1,6 g
mehrfach ungesättigt	1,7 g
Verhältnis der Fettsäuren ω-6 : ω-3 = 4 : 1	
Verhältnis Linolsäure : α-Linolensäure = 5 : 1	

Fettsäureverteilung

			% pro 100 kcal	% vom Gesamtfett
Buttersäure	4 : 0	–	–	–
Capronsäure	6 : 0	–	–	–
Caprylsäure	8 : 0	–	–	–
Caprinsäure	10 : 0	–	–	–
Laurinsäure	12 : 0	–	0,003	0,06
Myristinsäure	14 : 0	0,01 g	0,014	0,25
Myristoleinsäure	14 : 1	–	–	–
Palmitinsäure	16 : 0	0,59 g	0,8	14
Palmitoleinsäure	16 : 1	0,01 g	0,018	0,3
Stearinsäure	18 : 0	0,11 g	0,14	2,6
Ölsäure	18 : 1	1,54 g	2	38
Linolsäure	18 : 2 n-6	1,41 g	2	34
α-Linolensäure	18 : 3 n-3	0,30 g	0,4	7
Arachinsäure	20 : 0	0,07 g	0,1	1,8
Arachidonsäure	20 : 4 n-6	–	–	–
Eicosapentaensäure	20 : 5 n-3	0,002 g	0,004	0,07
Behensäure	22 : 0	0,02 g	0,03	0,5
Docosahexaensäure	22 : 6 n-3	0,02 g	0,026	0,5

Liefereinheit	Dose 1 x 500 g	Dose 6 x 500 g = 3000 g
PZN	🇩🇪 07230097 = 4108786	🇩🇪 07230105 = 4108763
Artikelnummer	🇩🇪 = 49-001-31200	🇩🇪 = 49-001-31206
Lieferung an	Apotheken, Kliniken	
Lagerhinweis	Kühl und trocken lagern.	