

COMIDAMSUD B FORMULA



1 - 14 Jahre

Diätetisches Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät)

Für Kleinkinder und Kinder mit Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren

- ✓ leucin-, isoleucin- und valinfreie Trinknahrung mit zusätzlicher Energie aus Kohlenhydraten und Fett
- ✓ angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen
- ✓ mit hohem Anteil an Linolsäure und α -Linolensäure
- ✓ leicht zu berechnen und zuzubereiten (Messlöffel beigelegt)
- ✓ einfach zu kombinieren in der täglichen Diät mit comida-MSUD B

BESCHREIBUNG

comida-MSUD B formula ist eine leucin-, isoleucin- und valinfreie Trinknahrung auf Basis einer Aminosäurenmischung entsprechend der Zusammensetzung des Proteins aus Muttermilch und vollwertiger Mischkost (außer Leucin, Isoleucin und Valin). comida-MSUD B formula liefert außerdem zusätzliche Energie aus Kohlenhydraten (Maltodextrin) und pflanzlichen Ölen mit hohem Anteil an essentiellen Fettsäuren. comida-MSUD B formula ist angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen entsprechend internationalen Empfehlungen.

INDIKATIONEN

comida-MSUD B formula ist zur diätetischen Behandlung von Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren bei Kleinkindern und Kindern im Alter von 1 – 14 Jahren geeignet.

DOSIERUNG UND ANWENDUNG

Die tägliche Menge an comida-MSUD B formula ist abhängig von Alter, Körpergewicht, Proteinbedarf und individueller Stoffwechsellaage des Kindes. Sie wird vom Arzt festgelegt und in regelmäßigen Zeitabständen nach medizinischer Kontrolle neu bestimmt. Die ermittelte Tagesmenge comida-MSUD B formula wird auf 3 – 5 Mahlzeiten verteilt und zusammen mit errechneten Mengen anderer Nahrungsmittel (z.B. Getränke, Fruchtzubereitungen) gegeben.

comida-MSUD B formula kann einfach mit comida-MSUD B kombiniert werden. Dies ist besonders geeignet den steigenden Eiweißbedarf bei Kleinkindern und Kindern mit Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren nach dem 1. Lebensjahr zu decken.

Es ist darauf zu achten, dass die Diät mit comida-MSUD B formula ausreichende Mengen an Energie, essentiellen Fettsäuren, Leucin, Isoleucin und Valin aus anderen Nahrungsmitteln zur Deckung des Tagesbedarfs enthält.

ZUBEREITUNG

(Standardauflösung)

15 g comida-MSUD B formula (2 Messlöffel) in 90 ml Trinkwasser (warm oder Zimmertemperatur) geben und umrühren oder im Schüttelbecher mischen.

Bitte auf ausreichende Zahnpflege achten, besonders vor dem zu Bett gehen!

WICHTIGER HINWEIS:

- Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden
- Für Kleinkinder und Kinder von 1 – 14 Jahre mit Hyperleucinämie
- Nicht als einzige Nahrungsquelle geeignet
- Nicht geeignet für Personen ohne Hyperleucinämie
- Nicht zur parenteralen Ernährung geeignet

ZUBEREITUNGSTABELLE:

Trinkmenge	Wasser	comida-MSUD B formula		Eiweißgehalt
ml	ml	g	= Anzahl Messlöffel *	g Eiweiß-äquivalent
50	45	7,5	1	2,3
100	90	15	2	4,7
200	180	30	4	9,3

* Standardauflösung: 15,0 g in 90 ml Wasser

VERPACKUNG: 500g Dose

MHD: 24 Monate (unter Schutzatmosphäre abgefüllt)

PZN (D): 9245111 **PZN (A):** 3862736

COMIDAMSUD B FORMULA



ZUTATEN:

Maltodextrin, Pflanzliche Öle, L-Lysin-L-Aspartat, L-Glutamin, Kalium-L-Glutamat, L-Prolin, L-Arginin-L-Aspartat, L-Serin, L-Threonin, L-Lysin-L-Glutamat, L-Alanin, tri-Calciumphosphat, L-Phenylalanin, L-Tyrosin, L-Cystin, L-Histidin, Emulgator E 472c, di-Calciumphosphat, L-Tryptophan, Cholinbitartrat, Glycin, L-Methionin, Natriumchlorid, Magnesiumcarbonat, Vitamine (A, D, E, K, C, B1, B2, Niacin, B6, Folsäure, Pantothensäure, B12, Biotin), Inositol, L-Carnitin-L-Tartrat, Vanillin, Taurin, Eisen-II-sulfat, Zinksulfat, Kaliumchlorid, Mangansulfat, Emulgator Lecithin, Antioxidationsmittel stark tocopherolhaltiger Extrakt und Ascorbylpalmitat, Kupfersulfat, Natriumfluorid, Natriummolybdat, Kaliumjodid, Chrom-III-chlorid, Natriumselenit.

ZUSAMMENSETZUNG:

Zusammensetzung		pro 100 g	pro 100 ml **
Energie	kJ	1756	263
	kcal	418	63
Eiweißäquivalent **	g	31,1	4,7
Kohlenhydrate	g	39,4	5,9
Fett	g	14,9	2,2
davon			
- gesättigte	g	6,1	0,91
- einfach ungesättigte	g	6,8	1,0
- mehrfach ungesättigte	g	2,0	0,3
- Linolsäure	g	1,7	0,25
- α-Linolensäure	g	0,28	0,04
Linol- / α -Linolensäure		6	6
Aminosäuren	g	37,3	5,6
L-Alanin	g	2,1	0,32
L-Arginin	g	1,7	0,26
L-Asparaginsäure	g	3,6	0,54
L-Cystin	g	1,1	0,17
L-Glutaminsäure	g	4,2	0,63
L-Glutamin	g	4,5	0,67
Glycin	g	0,91	0,14
L-Histidin	g	1,1	0,17
L-Isoleucin	g	nicht zugefügt	
L-Leucin	g	nicht zugefügt	
L-Lysin	g	3,4	0,51
L-Methionin	g	0,82	0,12
L-Phenylalanin	g	1,8	0,27
L-Prolin	g	4,3	0,65
L-Serin	g	2,6	0,39
L-Threonin	g	2,3	0,34
L-Tryptophan	g	1,0	0,15
L-Tyrosin	g	1,8	0,27
L-Valin	g	nicht zugefügt	
Taurin	mg	78	12
L-Carnitin	mg	78	12
* Umrechnung:			
1 g Protein = 1,2 g Aminosäuren = 17 kJ = 4 kcal			

Mineralstoffe		per 100 g	per 100 ml **
Natrium	mg	296	45
Kalium	mg	872	131
Chlorid	mg	463	69
Calcium	mg	1040	156
Phosphor	mg	613	92
Magnesium	mg	151	23
Eisen	mg	15	2,2
Spurenelemente			
Zink	mg	9,3	1,4
Kupfer	mg	1,1	0,16
Jod	µg	156	23
Chrom	µg	31	4,7
Fluorid	µg	187	28
Mangan	mg	2,2	0,33
Molybdän	µg	83	12
Selen	µg	37	5,6
Vitamine			
Vitamin A	µg	623	94
Vitamin D	µg	9,3	1,4
Vitamin E	mg	11	1,6
Vitamin K	µg	34	5,1
Vitamin C	mg	84	13
Vitamin B1	mg	1,0	0,15
Vitamin B2	mg	1,4	0,21
Niacin	mg	14	2,1
Vitamin B6	mg	0,93	0,14
Folsäure	µg	156	23
Pantothensäure	mg	8,3	1,2
Vitamin B12	µg	1,9	0,28
Biotin	µg	31	4,7
Cholin	mg	404	61
Inositol	mg	140	21
** Standardauflösung:			
15,0 g in 90 ml Wasser			