leu 2-prima

- ✔ **leucinfrei**
- ✔ **definiertes Proteinsupplement auf der Basis freier Aminosäuren**
- ✔ **zur diätetischen Behandlung von Störungen im Leucinstoffwechsel**
- ✔ **altersgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen**
- ✔ **nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet**
- ✔ **nur unter medizinischer Kontrolle verwenden**

Definition und Indikation

Milupa LEU 2-prima ist eine leucinfreie Aminosäurenmischung, angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen. LEU 2-prima ist ein definiertes Proteinsupplement zur diätetischen Behandlung von Störungen im Leucinstoffwechsel, wie z.B. 3-Hydroxy-3-Methylglutaryl-CoA-Lyase-Mangel, Leuchin-sensitive Hypoglycämie, 3-Methylcrotonyl-CoA-Carboxylase-Mangel, Isovalerianacidämie.

LEU 2-prima ➜ ab 1 Jahr

Dosierung und Anwendung

Die Tagesmenge LEU 2-prima zur Deckung des Proteinbedarfs (ohne Leu) richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Stoffwechselsituation. Sie wird unter regelmäßiger medizinischer Kontrolle der aktuellen Stoffwechsellage angepasst.

Die Tagesmenge LEU 2-prima wird auf 3-5 Einzelgaben verteilt und zusammen mit berechneten Mengen anderer Nahrungsmittel (z.B. Getränke, Fruchtmus) entsprechend der individuellen Toleranz eingenommen. Die Diät mit LEU 2-prima erfordert eine bedarfsgerechte Zufuhr von Energie, essentiellen Fettsäuren und Leucin. In Getränken maximal 10 g LEU 2-prima pro 100 ml auflösen.

Verpackung

LEU 2-prima 500 g Dose (2 Dosen pro Karton)
PZN: 324 576 5

Nährstoffzusammensetzung

Im Durchschnitt enthalten pro 100 g		LEU 2-prima
Energie	kJ	1228
	kcal	289
Eiweiß*	g	60
Aminosäuren	g	72
davon		
Arginin	g	2,6
Cystin	g	1,7
Histidin	g	1,7
Isoleucin	g	4,3
Lysin	g	5,2
Methionin	g	1,7
Phenylalanin	g	3,1
Threonin	g	3,5
Tryptophan	g	1,3
Tyrosin	g	3,7
Valin	g	5,2
Alanin	g	3
Asparaginsäure	g	7,3
Glutaminsäure	g	15,4
Glycin	g	1,7
Prolin	g	6,8
Serin	g	3,8
Carnitin	mg	150
Kohlenhydrate	g	12,2
Fett	g	0

** **Umrechnung:** 1 g Eiweiß = 1,2 g Aminosäuren = 17 kJ = 4 kcal*

Im Durchschnitt enthalten pro 100 g		LEU 2-prima
Mineralstoffe		
Natrium	mg	475
Kalium	mg	1055
Calcium	mg	2020
Magnesium	mg	300
Phosphor	mg	1215
Chlorid	mg	790
Eisen	mg	26,4
Spurenelemente		
Zink	mg	25,4
Kupfer	µg	1765
Jod	µg	300
Mangan	mg	3,1
Chrom	µg	105
Fluorid	mg	1,5
Molybdän	µg	85
Selen	µg	45
Vitamine		
Vitamin A	µg	1200
Vitamin D_3	µg	18
Vitamin E	mg	21
Vitamin K_1	µg	57
Vitamin B_1	mg	1,8
Vitamin B_2	mg	2,4
Vitamin B_6	mg	2,7
Niacin	mg	12,6
Folsäure	µg	290
Biotin	µg	76
Vitamin B_{12}	µg	3,6
Pantothensäure	mg	11,3
Vitamin C	mg	180
Cholin	mg	685
Myo-Inositol	mg	235

Zutatenliste

leu-freie L-Aminosäurenmischung, Maltodextrin, Mineralstoff- und Spurenelementemischung, Vitaminmischung, Vanillin