



Milupa MSUD 3-advanta

- ✓ isoleucin-, leucin- und valinfreie Aminosäuremischung
- ✓ zur diätetischen Behandlung von Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren
- ✓ altersgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen
- ✓ nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet
- ✓ nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden

Definition und Indikation

Milupa MSUD 3-advanta ist eine isoleucin-, leucin- und valinfreie Aminosäuremischung, bedarfsgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen. Sie ist geeignet zur diätetischen Behandlung von Jugendlichen und Erwachsenen mit Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren, wie z. B. Ahornsirupkrankheit, Hyperleucin-Isoleucinämie, Hypervalinämie, β -Ketothiolase-Mangel.

Milupa MSUD 3-advanta → ab 15 Jahre

Dosierung und Anwendung

Die tägliche Gesamtmenge Milupa MSUD 3-advanta richtet sich nach Alter, Körpergewicht, Proteinbedarf und individueller Stoffwechselsituation. Sie wird unter regelmäßiger ärztlicher Aufsicht der aktuellen Stoffwechselsituation angepasst.

Die Tagesmenge Milupa MSUD 3-advanta 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 Milupa MSUD 3-advanta erfordert eine bedarfsgerechte zusätzliche Zufuhr von Energie, essentiellen Fettsäuren, Isoleucin, Leucin und Valin.

Verpackung

Milupa MSUD 3-advanta 500 g Dose (2 Dosen pro Karton)

PZN: 126 999 7

PHZNR: 3033187

Nährstoffzusammensetzung

Im Durchschnitt enthalten pro 100 g	Milupa MSUD 3-advanta	Im Durchschnitt enthalten pro 100 g	Milupa MSUD 3-advanta
Energie		Mineralstoffe	
kJ	1256	Natrium mg	< 3
kcal	296	Kalium mg	1275
Eiweißäquivalente	70	Calcium mg	1375
≙ Aminosäuren*	84	Magnesium mg	355
davon		Phosphor mg	685
Cystin g	2,3	Chlorid mg	< 1
Histidin g	2,3	Spurenelemente	
Isoleucin g	–	Eisen mg	13,4
Leucin g	–	Zink mg	15,5
Lysin g	6,9	Kupfer μ g	510
Methionin g	2,3	Jod μ g	230
Phenylalanin g	4,1	Mangan mg	1,3
Threonin g	4,6	Chrom μ g	22
Tryptophan g	1,8	Molybdän μ g	32
Tyrosin g	5	Selen μ g	45
Valin g	–	Vitamine	
Alanin g	4	Vitamin A μ g RE	575
Arginin g	3,5	Vitamin D ₃ μ g	6
Asparaginsäure g	9,8	Vitamin E mg α -TE	9,5
Glutaminsäure g	20,6	Vitamin K ₁ μ g	62
Glycin g	2,3	Vitamin B ₁ mg	1,2
Prolin g	9,2	Vitamin B ₂ mg	1,3
Serin g	5,2	Vitamin B ₆ mg	1,3
Kohlenhydrate	3,9	Niacin mg (mg NE)	15,1 (45,4)
Fett	–	Folsäure μ g	215
		Biotin μ g	52
		Vitamin B ₁₂ μ g	3
		Pantothensäure mg	5,3
		Vitamin C mg	65
		Cholin mg	630
		Inosit mg	310
		Carnitin mg	140

* Umrechnung: 1g Eiweißäquivalente $\hat{=}$ 1,2 g Aminosäuren $\hat{=}$ 17 kJ $\hat{=}$ 4 kcal

Zutaten*

ile-, leu- und val-freie L-Aminosäuremischung, Mineralstoff- und Spurenelementemischung, Maltodextrin, Vitaminmischung, Vanillin

* z.T. Zusammenfassung