

# MILUPA MSUD 3-ADVANTA

## Produkt-Steckbrief

Altersstufe: ab 15 Jahren

- isoleucin-, leucin- und valinfreie Aminosäurenmischung
- altersgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen nach den neuesten D-A-CH Empfehlungen für die Nährstoffzufuhr
- individuell dosierbar entsprechend dem Eiweißbedarf
- je nach Geschmack mit Wasser, Fruchtsaft oder Fruchtmus anzurühren
- Pulver zum Anrühren
- 70 g Eiweißäquivalente pro 100 g



## Produktinformationen

**Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät).** Zum Diätmanagement bei Jugendlichen ab 15 Jahren und Erwachsenen mit Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren (z.B. Ahornsirupkrankheit). Eine isoleucin-, leucin- und valinfreie Aminosäurenmischung bedarfsgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen.

## Anwendung

Die Diät mit diesem Produkt erfordert eine bedarfsgerechte zusätzliche Zufuhr an Energie, essentiellen Fettsäuren, Isoleucin, Leucin und Valin.

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 wird auf 3-5 Einzelgaben verteilt und zusammen mit berechneten Mengen anderer Nahrungsmittel (z.B. Getränke, Fruchtmus) verzehrt.

## Wichtige Hinweise

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Für Jugendliche ab 15 Jahren und Erwachsene mit Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren (z.B. Ahornsirupkrankheit).

Nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet.

Nur zur enteralen Ernährung geeignet.

## Zutaten

L-Lysin L-Glutamat, L-Glutaminsäure, L-Prolin, L-Asparaginsäure, L-Serin, L-Tyrosin, L-Threonin, Maltodextrin, L-Phenylalanin, Dikaliumphosphat, L-Alanin, Calciumcarbonat, Magnesium L-Aspartat, L-Arginin, L-Methionin, Glycin, L-Cystin, L-Histidin, Cholinbitartrat, Magnesiumcitrat, L-Tryptophan, Inositol, L-Vitamin C, L-Carnitin, Eisensulfat, Aroma (Vanillin), Zinksulfat, Dicalciumphosphat, Vitamin E, Nicotinamid, Mangansulfat, Calcium D-Pantothenat, Kupfersulfat, Vitamin B6, Vitamin B1, Natriumfluorid, Vitamin B2, Vitamin A, Chrom-(III)-chlorid, Kaliumjodid, Pteroylmonoglutaminsäure, Ammoniummolybdat, Natriumselenit, Vitamin K1, D-Biotin, Vitamin D3, Vitamin B12.

## Bestellinformationen

PZN (DE): 012 699 97

PZN (AT): 4514641

Pharmacode: 7101750

Kleinste Versandeinheit: 500 g

## Nährwerte

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g
<b>Energie</b>	<b>kJ</b>	<b>1261</b>
Energie	kcal	297
<b>Fett</b>	<b>g</b>	
<b>Kohlenhydrate</b>	<b>g</b>	<b>4,2</b>
davon Zucker	g	0,2

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g
<b>Mineralstoffe</b>		
Natrium	mg	<20
Kalium	mg	1760
Chlorid	mg	<20
Calcium	mg	1410

<b>Nährwertzusammensetzung</b>	<b>Einheit</b>	<b>100g</b>
<b>Eiweißäquivalente</b>	<b>g</b>	<b>70,0</b>
davon		
L-Alanin	g	3,86
L-Arginin	g	3,37
L-Asparaginsäure	g	9,45
L-Cystin	g	2,22
L-Glutaminsäure	g	19,86
Glycin	g	2,22
L-Histidin	g	2,22
L-Isoleucin	g	-
L-Leucin	g	-
L-Lysin	g	6,65
L-Methionin	g	2,25
L-Phenylalanin	g	3,95
L-Prolin	g	8,87
L-Serin	g	4,97
L-Threonin	g	4,44
L-Tryptophan	g	1,74
L-Tyrosin	g	4,82
L-Valin	g	-
<b>Salz</b>	<b>g</b>	<b>&lt;0,05</b>
<b>Vitamine</b>		
Vitamin A	µg	1130
Vitamin D	µg	28
Vitamin E	mg (α-TE)	16
Vitamin C	mg	119
Vitamin K	µg	77
Thiamin (Vitamin B <sub>1</sub> )	mg	1,75
Riboflavin (Vitamin B <sub>2</sub> )	mg	2,0
Niacin	mg	22,4
Niacin	mg NE	51
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	2,1
Folsäure	µg	231
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	4,2
Biotin	µg	70
Pantothensäure	mg	8,4

<b>Nährwertzusammensetzung</b>	<b>Einheit</b>	<b>100g</b>
Phosphor	mg	704
Magnesium	mg	511
<b>Spurenelemente</b>		
Eisen	mg	21
Kupfer	mg	1,70
Zink	mg	18
Mangan	mg	3,52
Jod	µg	261
Molybdän	µg	99
Selen	µg	77
Chrom	µg	99
Fluorid	mg	1,11
<b>Weitere Inhaltsstoffe</b>		
L-Carnitin	mg	105
Cholin	mg	704
Inositol	mg	315