

# MILUPA MSUD 2-PRIMA

## Produkt-Steckbrief

Altersstufe: 1-8 Jahre

- 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
- 60 g Eiweißäquivalente pro 100 g



## Produktinformationen

**Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät).** Zum Diätmanagement bei Kleinkindern ab 1 Jahr und Schulkindern 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 Stoffwechsellsage 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 Kleinkinder ab 1 Jahr und Schulkinder mit Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren (z.B. Ahornsirupkrankheit).

Nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet. Nur zur enteralen Ernährung geeignet.

## Zutaten

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

## Bestellinformationen

PZN (DE): 032 458 19

PZN (AT): 4514629

Pharmacode: 7531427

Kleinste Versandeinheit: 500 g

**Nährwerte**

<b>Nährwertzusammensetzung</b>	<b>Einheit</b>	<b>100g</b>
<b>Energie</b>	<b>kJ</b>	<b>1238</b>
Energie	kcal	291
<b>Fett</b>	<b>g</b>	<b>0</b>
<b>Kohlenhydrate</b>	<b>g</b>	<b>12,8</b>
davon Zucker	g	0,42
<b>Eiweißäquivalente</b>	<b>g</b>	<b>60,0</b>
davon		
L-Alanin	g	3,3
L-Arginin	g	2,9
L-Asparaginsäure	g	8,1
L-Cystin	g	1,9
L-Glutaminsäure	g	17,0
Glycin	g	1,9
L-Histidin	g	1,9
L-Isoleucin	g	-
L-Leucin	g	-
L-Lysin	g	5,7
L-Methionin	g	1,9
L-Phenylalanin	g	3,4
L-Prolin	g	7,6
L-Serin	g	4,3
L-Threonin	g	3,9
L-Tryptophan	g	1,5
L-Tyrosin	g	4,2
L-Valin	g	-
<b>Salz</b>	<b>g</b>	<b>1,4</b>
<b>Vitamine</b>		
Vitamin A	µg	1800
Vitamin D	µg	42,0
Vitamin E	mg (α-TE)	19,2
Vitamin C	mg	90,0
Vitamin K	µg	51,1
Thiamin (Vitamin B <sub>1</sub> )	mg	2,30
Riboflavin (Vitamin B <sub>2</sub> )	mg	2,4
Niacin	mg	22,8
Niacin	mg NE	48,0
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	2,1
Folsäure	µg	230
Vitamin B <sub>12</sub>	µg	4,5
Biotin	µg	60,0
Pantothenäsäure	mg	11,4

<b>Nährwertzusammensetzung</b>	<b>Einheit</b>	<b>100g</b>
<b>Mineralstoffe</b>		
Natrium	mg	541
Kalium	mg	1200
Chlorid	mg	902
Calcium	mg	2299
Phosphor	mg	1380
Magnesium	mg	315
<b>Spurenelemente</b>		
Eisen	mg	27,0
Kupfer	mg	2,1
Zink	mg	19,8
Mangan	mg	3,6
Jod	µg	323
Molybdän	µg	94,8
Selen	µg	54,0
Chrom	µg	90,0
Fluorid	mg	1,53
<b>Weitere Inhaltsstoffe</b>		
L-Carnitin	mg	90
Cholin	mg	780
Inositol	mg	270