

# MILUPA HOM 1

#### **Produkt-Steckbrief**

Altersstufe: im 1. Lebensjahr

- · methioninfreie Aminosäurenmischung
- altersgerecht angereichert mit Cystin sowie 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
- 50 g Eiweißäquivalente pro 100 g



#### **Produktinformationen**

**Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät)**. Zum Diätmanagement bei Säuglingen im 1. Lebensjahr mit Homocystinurie. Eine methioninfreie Aminosäurenmischung mit Kohlenhydraten, bedarfsgerecht angereichert mit Cystin, Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen.

## **Anwendung**

Die Diät mit diesem Produkt erfordert eine bedarfsgerechte zusätzliche Zufuhr an Energie, essentiellen Fettsäuren und Methionin und Flüssigkeit.

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 mehrere Einzelgaben verteilt und zusammen mit berechneten Mengen anderer Nahrungsmittel (z.B. Flaschennahrung. Beikost) verzehrt.

In Kombination mit einer eiweißfreien Spezialnahrung (z.B. Milupa basic-p) lässt sich ganz einfach eine methioninfreie Spezialflaschennahrung herstellen.

## **Wichtige Hinweise**

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden. Für Säuglinge im 1. Lebensjahr mit Homocystinurie. Nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet.

Nur zur enteralen Ernährung geeignet.

#### **Zutaten**

Maltodextrin, L-Lysin L-Glutamat, L-Glutaminsäure, L-Leucin, Kaliumcitrat, Dicalciumphosphat, L-Prolin, L-Valin, Magnesium L-Aspartat, L-Isoleucin, L-Serin, L-Tyrosin, L-Asparaginsäure, L-Threonin, L-Cystin, L-Phenylalanin, L-Alanin, Cholinbitartrat, L-Arginin, Natriumchlorid, Glycin, L-Histidin, Calciumcarbonat, L-Tryptophan, Kaliumchlorid, Inositol, Taurin, L-Ascorbinsäure, L-Carnitin-L-Tartrat, Eisensulfat, Zinksulfat, DL-α-Tocopherylacetat, Nicotinamid, Calcium-D-Pantothenat,

Kupfersulfat, Thiaminhydrochlorid, Retinylacetat, Riboflavin, Pyridoxinhydrochlorid, Natriumfluorid, Magnesiumsulfat, Kaliumjodid, Chrom-(III)-chlorid, Pteroylmonoglutaminsäure, Natriummolybdat, Natriumselenit, D-Biotin, Cholecalciferol, Phytomenadion, Cyanocobalamin.

#### **Bestellinformationen**

PZN (DE): 022 572 98
PZN (AT): 4514569
Pharmacode: 7754968
Kleinste Versandeinheit: 500 g

Milupa HOM 1 Stand: 14.12.2025 - Seite 1 von 2



## Nährwerte

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g
Energie	kJ	1251
Energie	kcal	299
Fett	g	0
Kohlenhydrate	g	25,6
davon Zucker	g	0,89
Eiweißäquivalente	g	50,0
davon		
L-Alanin	g	2,18
L-Arginin	g	1,85
L-Asparaginsäure	g	5,17
L-Cystin	g	2,34
L-Glutaminsäure	g	11,2
Glycin	g	1,27
L-Histidin	g	1,26
L-Isoleucin	g	3,13
L-Leucin	g	5,38
L-Lysin	g	3,78
L-Methionin	g	-
L-Phenylalanin	g	2,24
L-Prolin	g	4,98
L-Serin	g	2,82
L-Threonin	g	2,50
L-Tryptophan	g	0,97
L-Tyrosin	g	2,73
L-Valin	g	3,78
Salz	g	1,8
Vitamine		
Vitamin A	μд	1900
Vitamin D	μд	42,5
Vitamin E	mg (α-TE)	21,7
Vitamin C	mg	100
Vitamin K	μд	35,0
Thiamin (Vitamin B <sub>1</sub> )	mg	2,00
Riboflavin (Vitamin B <sub>2</sub> )	mg	2,25
Niacin	mg	22,5
Niacin	mg NE	38,6
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	1,75
Folsäure	μg	250
Folat	μg	417
Vitamin B <sub>12</sub>	μg	4,25
Biotin	μg	50,0
Pantothensäure	mg	15,0

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g
Mineralstoffe		
Natrium	mg	700
Kalium	mg	2250
Chlorid	mg	1400
Calcium	mg	1925
Phosphor	mg	1146
Magnesium	mg	240
Spurenelemente		
Eisen	mg	35,0
Kupfer	mg	1,80
Zink	mg	16,5
Mangan	mg	0,27
Jod	μg	300
Molybdän	μg	100
Selen	μд	60,0
Chrom	μg	80,0
Fluorid	mg	0,50
Weitere Inhaltsstoffe		
L-Carnitin	mg	75,0
Taurin	mg	235
Cholin	mg	700
Inositol	mg	450

Milupa HOM 1 Stand: 14.12.2025 - Seite 2 von 2