

## Produktinformation

# AMMEVA Frauenmilchpulver AMP 100

Pulver aus reiner Frauenmilch

## Produktmerkmale

- Hergestellt aus reiner Frauenmilch
- Enthält durch Kurzzeiterhitzung alle biologisch wertvollen Inhaltsstoffe natürlicher Frauenmilch (Immunglobuline, humane Milcholigosaccharide, Linol- und  $\alpha$ -Linolensäure (DHA))
- Besonders geeignet bei Allergien und Unverträglichkeiten gegen Tiermilchprodukte
- Frei von Kuhmilch-, Hühner-, Soja- und Weizeneiweiß
- Leicht anwendbar

## Indikation

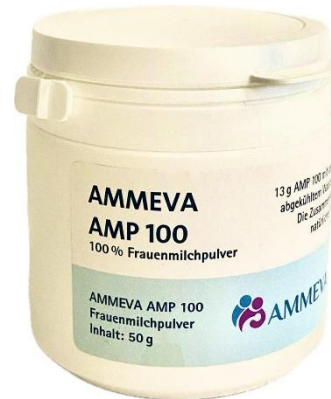
AMP 100 wird zur peroralen Ernährung von Frühgeborenen für die ersten Tage nach der Geburt gegeben, solange die Milch der Mutter in nicht ausreichender Menge vorhanden ist.

## Dosierung / Empfohlene Tagesmenge

- Die tägliche Dosierung wird durch den behandelnden Arzt festgelegt und richtet sich nach Alter, Körpergewicht und klinischen Zustand des Frühgeborenen.
- Für eine Standardportion werden 13 g AMP mit Wasser auf 100 ml aufgefüllt.
- Eine Dose enthält 3,8 Standardportionen und ergibt eine gebrauchsfertige Trinkmenge von 385 ml.
- Eventuell notwendige Substitutionen von Vitaminen, Mineralien und Spurenelementen - wie Sie bei reiner Frauenmilchernährung durchgeführt werden - erfolgen auch bei Verwendung von AMP auf ärztliche Anweisung. Dies ist insbesondere bei Frühgeborenen wichtig.

## Anwendungshinweise

- Für die Aufbereitung und Anwendung gelten alle hygienischen Grundsätze der Zubereitung von Säuglingsnahrung, insbesondere die Einhaltung einer angemessenen Handhygiene.
- Falls nicht anders verordnet, werden pro Einzelportion 13 g AMP 100 eingewogen und in zwei Schritten mit abgekochtem, auf 37°C temperiertem Wasser auf 100 ml (bzw. 103 g) aufgefüllt.
- Es wird empfohlen, zunächst eine geringe Menge ( $\approx 10$  ml) vorbereitetes Wasser mit 13 g Pulver zu einer homogenen Paste zu verarbeiten. Anschließend kann mit dem vorbereiteten Wasser auf 100 ml aufgefüllt werden.



- Es ist auch möglich die benötigte Tagesmenge für ein oder mehrere Säuglinge zuzubereiten.
- Die angerührte Milch sollte vorsichtig geschüttelt oder gerührt werden, bis die Paste voll ständig aufgenommen wurde.
- Die zubereitete Frauenmilch sollte umgehend verzehrt werden. Bei Zubereitung der benötigten Tagesmenge ist die zubereitete Anwendungslösung in Einzelportionen abzufüllen und zügig auf  $<4^{\circ}\text{C}$  zu kühlen. Die Einzelportionen können so bis zu 24 h aufbewahrt und direkt vor der Fütterung wieder auf  $37^{\circ}\text{C}$  erwärmt werden.

Weitere Informationen zur sicheren Zubereitung:



## Kontraindikation

- Laktoseintoleranz, Galaktokinase-mangel und andere Unverträglichkeiten, die auf natürliche Inhaltsstoffe der Frauenmilch zurückzuführen sind.

## Wichtige Hinweise

- AMP 100 ist ein Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät) und nur unter ärztlicher Aufsicht anzuwenden.
- AMP 100 kühl, trocken und dunkel lagern.
- Auch kleinste Mengen eigener Muttermilch können mit AMP 100 gemischt werden.

## Nährwertangaben AMP 100

NÄHRSTOFFE	EINHEIT	ZUSAMMENSETZUNG VON FRAUENMILCH <sup>1</sup>	AMP 100	ZUSAMMENSETZUNG AMP 100 ANWENDUNGSLÖSUNG <sup>1</sup>
Volumen	ml	-	-	100
Masse	g	100	100	-
Energiegehalt*	kcal	68 [69]	535 [542]	70 [70]
	kJ	285 [289]	2234 [2265]	290 [294]
<b>WEITERE HAUPTBESTANDTEILE (BIG 7)</b>				
Fett	g	4,03	31,9	4,15
davon ges. Fettsäuren	g	1,73	15,7	2,04
Kohlenhydrate	g	7,00	55,0	7,15
davon Zucker	g	7,00	51,9	6,75
Protein	g	1,11	8,8	1,14
Salz	g	0,030	0,2	0,02
<b>WEITERE HAUPTBESTANDTEILE</b>				
Wasser	g	87,5	3,0	87,3
True Protein**	g	0,89	7,0	0,91
Mineralstoffe	g	0,21	1,3	0,16
<b>VITAMINE</b>				
Vitamin A	µg	71	474	62
Vitamin D	µg	0,07	4,3	0,55
Vitamin K	µg	0,30	3,0	0,38
Vitamin C	mg	6,5	16,4	2,1
Thiamin (Vit. B1)	µg	15	110	14
Riboflavin (Vit. B2)	µg	38	140	18
Vitamin B6	µg	14	100	13
Niacin (Vit. B3)	µg	210 <sup>2</sup>	1850	241
Folsäure	µg	8,0	35,2	4,6
Vitamin B12	ng	50	<30	<3,9
Pantothensäure	µg	210	1650	215
Biotin	µg	0,58	7,0	0,91
Vitamin E	mg	0,35	3,5	0,45
<b>MINERALIEN UND SPURENELEMENTE</b>				
Natrium	mg	12	71	9,2
Chlorid	mg	40	256	33
Kalium	mg	46	345	45
Calcium	mg	29	206	27
Phosphor	mg	15	101	13
Magnesium	mg	3,1	28	3,6
Eisen	µg	58	191	25
Zink	µg	132	801	104
Kupfer	µg	35	261	34
Jod	µg	5,1	60	7,9
Selen	µg	3,3	4,8	0,6
Mangan	µg	0,7	1,5	0,2
Chrom	µg	4,1	5,7	0,7
Molybdän	µg	1,0	<5	<0,65
Fluorid	µg	17	<15	<1,95

\* Energiegehalt ohne Klammer: berechnet mit True Protein, Energiegehalt in der eckigen Klammer: berechnet mit Gesamtprotein

\*\* True Protein ist der Proteinanteil, den der Säugling für sein Wachstum verwerten kann. Dieser sollte für die Berechnung bei der Supplementierung mit Eiweiß herangezogen werden

<sup>1</sup> Souci/Fachmann/Kraut 2016: Food Composition and Nutrition Tables. Seite 6

<sup>2</sup> Tsang et al. 2005: Nutrition of the Preterm Infant. Scientific Basis and Practical Guidelines. Cincinnati, OH: Digital Educational Publishing; 2005.