

# NUTRICIA OS 1-INFANT

## Produkt-Steckbrief

Altersstufe: im 1. Lebensjahr

- isoleucin-, methionin-, threonin- und valinfreie Spezialflaschennahrung
- mit Energie aus Kohlenhydraten und Fett
- altersgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen
- mit langkettigen, mehrfach ungesättigten Fettsäuren (LCP) und Ballaststoffen
- einfache Dosierung dank beiliegendem Messlöffel
- Pulver zum Anrühren
- 2,0 g Eiweißäquivalente pro 100 ml\*



## Produktinformationen

**Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke (bilanzierte Diät).** Zum Diätmanagement bei Säuglingen mit Organoazidopathien (z.B. Methylmalonazidurie und Propionazidämie). Eine isoleucin-, methionin-, threonin- und valinfreie Spezialflaschennahrung mit Kohlenhydraten und Fett, bedarfsgerecht angereichert mit Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen.

## Anwendung

Die Diät mit diesem Produkt erfordert eine bedarfsgerechte zusätzliche Zufuhr an Isoleucin, Methionin, Threonin und Valin (z.B. aus Muttermilch oder einer Säuglingsanfangsnahrung).

Die tägliche Gesamtmenge richtet sich nach Alter, Körpergewicht und individueller Stoffwechselsituation des Patienten. Sie wird unter regelmäßiger ärztlicher Aufsicht der aktuellen Stoffwechsellaage angepasst.

## Standardauflösung

15 g Nutricia OS 1-infant (= 3 Messlöffel) + 90 ml Trinkwasser = 100 ml isoleucin-, methionin-, threonin- und valinfreie Flaschennahrung

## Wichtige Hinweise

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Für Säuglinge mit Organoazidopathien.

Nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet.

Nur zur enteralen Ernährung geeignet.

## Zutaten

Glukosesirup, pflanzliche Öle (ölsäurereiches Sonnenblumenöl, Kokosnussöl, Rapsöl, Sonnenblumenöl), Galakto-Oligosaccharide (GOS) (aus Kuhmilch), L-Lysin-L-Glutamat, L-Leucin, L-Alanin, L-Arginin, L-Asparaginsäure, Emulgator (Citronensäureester von Mono- und Diglyceriden von Speisefettsäuren), L-Histidin, Calciumphosphat, L-Tyrosin, L-Phenylalanin, L-Serin, Kaliumcitrat, Glycin, L-Prolin, Fructo-Oligosaccharide (FOS), L-Cystin, Kaliumchlorid, L-Tryptophan, Cholinbitartrat, Magnesiumacetat, Calciumglycerophosphat, Natriumhydrogenphosphat, Öl aus *Cryptocodium cohnii*, Öl aus *Mortierella alpina*, Natriumchlorid, L-Glutamin, Inositol, L-Glutaminsäure, L-Ascorbinsäure, Antioxidationsmittel (Sonnenblumen-Lecithin, Ascorbylpalmitat), Taurin, Eisensulfat, Zinksulfat, L-Carnitin, DL- $\alpha$ -Tocopherylacetat, Calcium-D-Pantothenat, Nicotinamid, Kupfersulfat, Thiaminhydrochlorid, Pyridoxinhydrochlorid, Riboflavin, Retinylacetat, Kaliumjodid, Mangansulfat, Pteroylmonoglutaminsäure, Chrom-(III)-chlorid, Phytomenadion, Natriumselenit, Natriummolybdat, D-Biotin, Cholecalciferol, Cyanocobalamin.

## Bestellinformationen

PZN (DE): 133 303 25

PZN (AT): 4631252

Pharmacode: 7759344

Kleinste Versandeinheit: 400 g

## Nährwerte

Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g	100ml*	Nährwertzusammensetzung	Einheit	100g	100ml*
Energie	kJ	1950	293	Mineralstoffe			

<b>Nährwertzusammensetzung</b>	<b>Einheit</b>	<b>100g</b>	<b>100ml*</b>
Energie	kcal	466	70
<b>Fett</b>	<b>g</b>	<b>23,0</b>	<b>3,5</b>
davon gesättigte Fettsäuren	g	7,7	1,2
davon einfach ungesättigte Fettsäuren	g	11,3	1,7
davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren	g	4,0	0,6
Linolsäure	g	3,21	0,48
$\alpha$ -Linolensäure	g	0,32	0,05
Arachidonsäure	g	0,12	0,02
Docosahexaensäure (DHA)	g	0,12	0,02
<b>Kohlenhydrate</b>	<b>g</b>	<b>50,1</b>	<b>7,5</b>
davon Zucker	g	7,5	1,1
<b>Ballaststoffe</b>	<b>g</b>	<b>3,7</b>	<b>0,56</b>
<b>Eiweißäquivalente</b>	<b>g</b>	<b>13,1</b>	<b>2,0</b>
davon			
L-Alanin	g	1,60	0,24
L-Arginin	g	1,40	0,21
L-Asparaginsäure	g	1,27	0,19
L-Cystin	g	0,51	0,08
L-Glutaminsäure	g	1,59	0,24
L-Glutamin	g	0,13	0,02
Glycin	g	0,64	0,10
L-Histidin	g	0,94	0,14
L-Isoleucin	g	<0,045	<0,01
L-Leucin	g	2,12	0,32
L-Lysin	g	1,43	0,22
L-Methionin	g	-	-
L-Phenylalanin	g	0,93	0,14
L-Prolin	g	0,64	0,10
L-Serin	g	0,89	0,13
L-Threonin	g	-	-
L-Tryptophan	g	0,41	0,06
L-Tyrosin	g	0,93	0,14
L-Valin	g	-	-
<b>Salz</b>	<b>g</b>	<b>0,48</b>	<b>0,07</b>
<b>Vitamine</b>			
Vitamin A	$\mu$ g	408	61,2
Vitamin D	$\mu$ g	11,2	1,68
Vitamin E	mg ( $\alpha$ -TE)	9,23	1,38
Vitamin C	mg	48,9	7,34
Vitamin K	$\mu$ g	37,3	5,59
Thiamin (Vitamin B <sub>1</sub> )	mg	0,51	0,08
Riboflavin (Vitamin B <sub>2</sub> )	mg	0,51	0,08
Niacin	mg	2,33	0,35
Niacin	mg NE	9,16	1,37
Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,51	0,08
Folsäure	$\mu$ g	55,0	8,25
Folat	$\mu$ g	91,7	13,8
Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	1,21	0,18
Biotin	$\mu$ g	18,2	2,73
Pantothensäure	mg	2,81	0,42

\*Standardauflösung

<b>Nährwertzusammensetzung</b>	<b>Einheit</b>	<b>100g</b>	<b>100ml*</b>
Natrium	mg	191	28,7
Kalium	mg	505	75,8
Chlorid	mg	355	53,3
Calcium	mg	410	61,5
Phosphor	mg	300	45,0
Magnesium	mg	58,3	8,75
<b>Spurenelemente</b>			
Eisen	mg	7,92	1,19
Kupfer	mg	0,42	0,063
Zink	mg	5,59	0,84
Mangan	mg	0,029	0,004
Jod	$\mu$ g	97,9	14,7
Molybdän	$\mu$ g	12,1	1,82
Selen	$\mu$ g	17,7	2,66
Chrom	$\mu$ g	14,0	2,1
<b>Weitere Inhaltsstoffe</b>			
L-Carnitin	mg	10,1	1,52
Taurin	mg	30,0	4,5
Cholin	mg	146	21,9
Inositol	mg	97,9	14,7
<b>Osmolalität</b>	<b>mOsmol/kg</b>		<b>380</b>