

NUTRICIA MSUD 1-INFANT

Produkt-Steckbrief

Altersstufe: im 1. Lebensjahr

- isoleucin-, leucin- 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 Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren (z.B. Ahornsirupkrankheit). Eine isoleucin-, leucin- 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, Leucin und Valin, beispielsweise 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 Stoffwechselslage angepasst.

Standardauflösung

15 g (3 Messlöffel) Nutricia MSUD 1-infant + 90 ml Trinkwasser = 100 ml isoleucin-, leucin- und valinfreie Spezialflaschennahrung.

Wichtige Hinweise

Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Für Säuglinge mit Störungen im Stoffwechsel verzweigtkettiger Aminosäuren (z.B. Ahornsirupkrankheit).

Nicht zur ausschließlichen Ernährung geeignet.

Nur zur enteralen Ernährung geeignet.

Zutaten

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

Bestellinformationen

PZN (DE): 133 303 19

PZN (AT): 4631246

Pharmacode: 7759343

Kleinste Versandeinheit: 400 g

Nährwerte

| Nährwertzusammensetzung | Einheit | 100g | 100ml* |
|--|-----------|-------------|-------------|
| Energie | kJ | 1950 | 293 |
| Energie | kcal | 466 | 70 |
| Fett | g | 23,0 | 3,5 |
| 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 |
| a-Linolensäure | g | 0,32 | 0,05 |
| Arachidonsäure | g | 0,12 | 0,02 |
| Docosahexaensäure (DHA) | g | 0,12 | 0,02 |
| Kohlenhydrate | g | 50,1 | 7,5 |
| davon Zucker | g | 7,5 | 1,1 |
| Ballaststoffe | g | 3,7 | 0,56 |
| Eiweißäquivalente | g | 13,1 | 2,0 |
| davon | | | |
| L-Alanin | g | 0,82 | 0,12 |
| L-Arginin | g | 1,40 | 0,21 |
| L-Asparaginsäure | g | 1,20 | 0,18 |
| L-Cystin | g | 0,52 | 0,08 |
| L-Glutaminsäure | g | 1,60 | 0,24 |
| L-Glutamin | g | 0,13 | 0,02 |
| Glycin | g | 1,29 | 0,19 |
| L-Histidin | g | 0,80 | 0,12 |
| L-Isoleucin | g | - | - |
| L-Leucin | g | - | - |
| L-Lysin | g | 1,45 | 0,22 |
| L-Methionin | g | 0,34 | 0,05 |
| L-Phenylalanin | g | 0,94 | 0,14 |
| L-Prolin | g | 1,56 | 0,23 |
| L-Serin | g | 0,96 | 0,14 |
| L-Threonin | g | 1,05 | 0,16 |
| L-Tryptophan | g | 0,42 | 0,06 |
| L-Tyrosin | g | 0,94 | 0,14 |
| L-Valin | g | - | - |
| Salz | g | 0,48 | 0,07 |
| Vitamine | | | |
| Vitamin A | µg | 408 | 61,2 |
| Vitamin D | µg | 11,2 | 1,68 |
| Vitamin E | mg (α-TE) | 11,5 | 1,73 |
| Vitamin C | mg | 48,9 | 7,34 |
| Vitamin K | µg | 37,3 | 5,59 |
| Thiamin (Vitamin B ₁) | mg | 0,51 | 0,08 |
| Riboflavin (Vitamin B ₂) | mg | 0,51 | 0,08 |
| Niacin | mg | 2,33 | 0,35 |
| Niacin | mg NE | 9,33 | 1,40 |
| Vitamin B ₆ | mg | 0,51 | 0,08 |
| Folsäure | µg | 55,0 | 8,25 |
| Folat | µg | 91,7 | 13,8 |
| Vitamin B ₁₂ | µg | 1,21 | 0,18 |
| Biotin | µg | 18,2 | 2,73 |
| Pantothensäure | mg | 2,81 | 0,42 |

| Nährwertzusammensetzung | Einheit | 100g | 100ml* |
|------------------------------|------------------|-------|------------|
| Mineralstoffe | | | |
| 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 |
| Spurenelemente | | | |
| 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 | µg | 97,9 | 14,7 |
| Molybdän | µg | 12,1 | 1,82 |
| Selen | µg | 17,7 | 2,66 |
| Chrom | µg | 14,0 | 2,10 |
| Weitere Inhaltsstoffe | | | |
| L-Carnitin | mg | 10,1 | 1,52 |
| Taurin | mg | 30,0 | 4,5 |
| Cholin | mg | 146 | 21,9 |
| Inositol | mg | 97,9 | 14,7 |
| Osmolalität | mOsmol/kg | | 380 |

*Standardauflösung