



Medizinische Produktinformationen Humana 0-HP-2 Expert trinkfertig



Produkteigenschaften auf einem Blick

Die Zusammensetzung von Humana 0-HP-2 ist als Post-Discharge Formelnahrung konzipiert und die Zusammensetzung entspricht den aktuellen wissenschaftlichen Empfehlungen für Frühgeborennahrung (ESPGHAN 2006, Koletzko et al. 2014). Für die Unterstützung des Wachstums ist der Energie- und Eiweißgehalt in Humana 0-HP-2 erhöht und an den Bedarf Frühgeborener angepasst. Das Molkenprotein ist in kleinere Bestandteile zerlegt und durch die teilweise Hydrolyse leicht verdaulich und verwertbar. Humana 0-HP-2 ist sowohl zur Fütterung in Kliniken als auch für Zuhause geeignet und kann als Übergang zu Säuglingsanfangsnahrungen genutzt werden.

Definition, Anwendung & Zubereitung

Definition	Humana 0-HP-2 kannst Du von Geburt an füttern - zusätzlich zur Muttermilch oder als alleinige Nahrung. Die Umstellung auf reguläre Säuglingsanfangsnahrung solltest Du nur in vorheriger Abstimmung mit dem Kinderarzt vornehmen. Bitte spreche mit deinem Arzt, wenn Du eine Säuglingsanfangsnahrung mit nicht hydrolysiertem Protein verwenden möchtest.
Anwendung	Humana 0-HP-2 ist eine Spezialnahrung für das Diätmanagement bei Frühgeborenen mit Gewicht über 1.800 g und Bedarf an Aufholwachstum, zur alleinigen oder ergänzenden Ernährung geeignet.
Zubereitung	Babyflasche, Sauger und Ring gründlich reinigen. Bitte nicht direkt aus der Humana 0-HP-2 Flasche trinken. Jede Mahlzeit frisch zubereiten. Sofort füttern und erwärmte Reste nicht wiederverwenden. Falsche Zubereitung und Lagerung kann zu gesundheitlichen Beeinträchtigungen führen. Nicht in der Mikrowelle erwärmen (Verbrühungsgefahr). Nach Anbruch gut verschlossen 24 Stunden bei kühler Lagerung haltbar. 1. Humana 0-HP-2 Flasche vor Gebrauch kräftig schütteln. 2. Erforderliche Trinkmenge in die Babyflasche füllen. 3. Auf Trinktemperatur (37°C) erwärmen. Erneut kräftig schütteln.

Dosierung

Inhalt entspricht	1 Packung 0-HP-2 (490 ml)
Dosierung	Die empfohlene Trinkmenge und Anwendungsdauer richten sich individuell nach dem Reifezustand des Kindes und sind daher vom behandelnden Arzt zu bestimmen. Die durchschnittliche Trinkmenge für Frühgeborene beträgt ca. 130-170 ml pro kg Körpergewicht und Tag (entspricht ca. 110-130 kcal/kg Körpergewicht täglich), die auf 5-10 Mahlzeiten pro Tag verteilt werden. Zur zusätzlichen Kontrolle bei sehr kleinen Trinkmengen empfehlen wir die Trinkmenge abzuwiegen oder über eine Pipette abzumessen.

Zutaten

ZUTATEN: Wasser, LAKTOSE, pflanzliche Öle (Sonnenblume, Raps), MOLKENPROTEINHYDROLYSAT, Maltodextrin, Galacto-Oligosaccharid (aus MILCH), Emulgator: Citronensäureester von Mono- und Diglyceriden von Speisefettsäuren; Calciumsalze der Orthophosphorsäure, Magnesiumchlorid, Cholinbitartrat, FISCHÖL, Vitamin C, Öl aus Mortierella alpina, Natriumchlorid, Inositol, Kaliumhydroxid, Eisenbisglycinat, Säureregulator: Citronensäure, Vitamin E, Taurin, Zinksulfat, Niacin, L-Carnitin, Natriumsalze der Cytidin-5'-monophosphorsäure, Pantothenensäure, Natriumsalze der Uridin-5'-phosphorsäure, Natriumsalze der Inosin-5'-phosphorsäure, Natriumsalze der Adenosin-5'-phosphorsäure, Natriumsalze der Guanosin-5'-phosphorsäure, Kupfersulfat, Riboflavin, Vitamin A, Thiamin, Vitamin B6, Kaliumiodat, Mangansulfat, Folsäure, Vitamin K, Natriummolybdat, Natriumselenit, Biotin, Vitamin D, Vitamin B12.

Indikationen & Kontraindikationen

Indikationen	• Zur enteralen Ernährung von Frühgeborenen mit Gewicht über 1.800 g und Bedarf an Aufholwachstum, wenn Muttermilch nicht oder nicht ausreichend zur Verfügung steht. • Zur alleinigen oder ergänzenden Ernährung geeignet. • Zur Ernährung von dystrophen Neugeborenen mit unreifem Verdauungssystem. • Zur besonderen Ernährung bei erhöhtem Protein- und Calciumbedarf von Frühgeborenen über 1800 g. • Enthält leicht verfügbare Kohlenhydrate; bei Störungen der Glucosetoleranz nur unter ständiger Stoffwechselkontrolle verwenden.
Kontraindikationen	• Kuhmilchproteinallergie • Lactose-Intoleranz • Galaktosämie • Galaktose- und Glucose-Malabsorption • Fischunverträglichkeit
Wichtige Hinweise	Die Proteinkomponenten in Humana 0-HP-2 stammen vollständig aus partiell hydrolysiertem Molkenprotein. Trotz des Hydrolysegrads sind allergische Reaktionen in sehr seltenen Fällen möglich. Bei Verdacht auf allergische Reaktionen durch Kuhmilcheiweiß sollte Humana 0-HP-2 nur nach vorheriger Austestung verabreicht werden. Nicht zur parenteralen Ernährung geeignet. Nur unter ärztlicher Aufsicht und nach Anweisung des behandelnden Arztes verwenden.

Im Durchschnitt enthalten	pro 100 ml	pro 100 kcal
Energie	320 kJ	416 kJ
Energie	77 kcal	100 kcal
Fett, davon	3,9 g	5,1 g
gesättigte Fettsäuren	0,9 g	1,2 g
einfach ungesättigte Fettsäuren	2,3 g	3,0 g
mehrfach ungesättigte Fettsäuren	0,7 g	0,9 g
davon Docosahexaensäure (DHA)	17,6 mg	22,9 mg
davon Arachidonsäure (ARA)	17,6 mg	22,9 mg
davon Alpha-Linolensäure (ALA)	107 mg	139 mg
davon Linolsäure	680 mg	883 mg
Linolsäure : Linolensäure	86:14	/
LCP	35,2 mg	45,7 mg
Kohlenhydrate	7,8 g	10,1 g
davon Zucker	5,3 g	6,9 g
davon Inositol	0,02 g	0,03 g
davon Laktose	5,0 g	6,5 g
davon Galactose	0,01 g	0,01 g
davon Glucose	0,3 g	0,38 g
davon Dextrine	2,5 g	3,2 g
Ballaststoffe	0,4 g	1 g
Galacto-Oligosaccharide (GOS)	0,5 g	0,7 g
Eiweiß (teilweise hydrolysiertes Molkenprotein*)	2,1 g	2,7 g
Casein	0,0 g	0,0 g
Molkenprotein	2,1 g	2,7 g
Casein : Molkenprotein	0:100	/
Salz	0,08 g	0,10 g
Vitamine		
Vitamin A	150 µg	195 µg
Vitamin D	3,0 µg	3,9 µg
Vitamin E	4,0 mg	5,2 mg
Vitamin K	10,0 µg	13,0 µg
Vitamin C	25,0 mg	32,5 mg
Thiamin	0,13 mg	0,17 mg
Riboflavin	0,20 mg	0,26 mg
Niacin	2,6 mg	3,4 mg
Vitamin B6	0,12 mg	0,16 mg
Folsäure	33,0 µg	42,9 µg
Vitamin B12	0,30 µg	0,39 µg
Biotin	5,1 µg	6,6 µg
Pantothensäure	1,2 mg	1,6 mg
Mineralstoffe		
Natrium	32,0 mg	41,6 mg
Kalium	75,0 mg	97,4 mg
Chlorid	60,0 mg	77,9 mg
Calcium	100,0 mg	130 mg
Phosphor	60,0 mg	77,9 mg
Calcium : Phosphor	1,61	/
Magnesium	8,9 mg	11,6 mg
Eisen	1,8 mg	2,3 mg
Zink	1,0 mg	1,3 mg
Kupfer	0,07 mg	0,09 mg
Mangan	0,02 mg	0,02 mg
Fluorid¹	0,02 mg	0,02 mg
Selen	2,3 µg	3,0 µg
Chrom¹	1,0 µg	1,3 µg
Molybdän	3,2 µg	4,2 µg

Im Durchschnitt enthalten	(Fortsetzung 0-HP-2 Expert trinkfertig)	pro 100 ml	pro 100 kcal
Jod		26,0 µg	33,8 µg
Cholin		36,0 mg	46,8 mg
L-Carnitin		2,8 mg	3,6 mg
Taurin		4,9 mg	6,4 mg
Osmolalität		393 mosmol/kg	/
Osmolarität		348 mosmol/l	/
Renale Molenlast		134 mosmol/l	/
*aus Kuhmilch			
¹natürlicher Gehalt			
Die Analysenwerte unterliegen den bei Verwendung von Naturprodukten üblichen Schwankungen.			

Allgemeine Produktinformationen	
Artikelname	0-HP-2 Expert trinkfertig
Artikelnummer	70747
PZN	18335327

Humana Expertenservice	
Humana Expertenservice für medizinische Fachfragen	Humana Expertenservice Mo.-Fr. 9 - 17 Uhr 0421 243 26555 expertenservice@humana.de www.experten.humana.de