METABOLICS

0 - 12 meses

MSUD



Descripción

ALIMENTO PARA PROPÓSITOS MÉDICOS ESPECIALES. FÓRMULA PARA ENFERMEDADES ESPECÍFICAS, EN POLVO, NO LÁCTEA, EXENTA DE LEUCINA, ISOLEUCINA Y VALINA, A BASE DE AMINOÁCIDOS LIBRES ESENCIALES Y NO ESENCIALES, CARBOHIDRATOS, FIBRA DIETARIA (FOS/GOS), GRASAS, ÁCIDOS GRASOS POLIINSATURADOS DE CADENA LARGA -LCPS (DHA Y ARAQUIDÓNICO), VITAMINAS, MINERALES Y OLIGOELEMENTOS. PARA EL MANEJO NUTRICIONAL ENTERAL, VÍA ORAL O POR SONDA, EN NIÑOS DE O A 12 MESES CON ENFERMEDAD DE LA ORINA CON OLOR A JARABE DE ARCE (MAPLE SYRUP URINE DISEASE- MSUD), QUE NO PUEDEN SUPLIR SUS REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES CON UNA ALIMENTACIÓN CONVENCIONAL

Concentración *15% P/V

(Dilución recomenda)

Registro sanitario

RSA-0011700-2021

Categoría Mipres 1701

Fórmulas especiales para niños (lactantes, niños de corta edad y niños).

Fuente de Proteínas	Aminoácidos libres		
Fuente de Carbohidratos	Sólidos de jarabe de maíz.		
Fuente de Fibra Dietaria	Galactooligosacáridos (GOS) y Fructooligosacáridos (FOS)		
Fuente de Lípidos	Aceites vegetales (aceite de girasol alto oleico, de coco, de canola y de girasol), aceite vegetal alto en ácido docosahexaenoico (DHA) y aceite vegetal alto en ácido araquidónico (AA).		
Distribución Calórica	Proteínas 11,2% Lípidos 44,5% Carbohidratos 42,7% Fibra dietaria 1,6%		
Carga Estimada Renal de Solutos (mOsm/L)	179* (a la dilución recomendada de 15% P/V)		
Osmolalidad (mOsm/kg de agua)	380* (a la dilución recomendada de 15% P/V)		

Condiciones médicas

• Enfermedad de la orina con olor a jarabe de arce.

Características

- · Contiene fibra dietaria (GOS y FOS).
- Con ácidos grasos esenciales: ácido linoleico y ácido alfa linolénico.
- Contiene ácidos grasos poliinsaturados de cadena larga (LCPs): DHA y AA.

Preparación*

- Una cuchara medidora a ras (5 g de polvo) para cada 30 mL de agua.
- Bajo recomendación del profesional de la salud.





	por 100 g	por 100 ml*
Energía kJ(kcal)	1950 (466)	293 (70)
Grasas g	23,0	3,5
Saturadas g	7,7	1,2
Monoinsaturadas g	11,3	1,7
Poliinsaturadas g	4,0	0,60
Acido linoleico g	3,21	0,481
Acido alfa linolenico g	0,32	0,048
Acido araquidonico g	0,12	0,018
Acido docosahexaenoico g	0,12	0,018
Carbohidratos g	50,1	7,5
Azúcares g	7,5 3,7	1,1 0,56
Fibra g Proteínas g	13.1	2.0
Sal	0,5	0,07
Aminoácidos g	0,0	0,01
L-Alanina	0.82	
L-Arginina	1,40	
Ácido L-Aspártico	1,20	
L-Cistina	0,52	
Ácido L-Glutámico	1,60	
L-Glutamina	0,13	
Glicina	1,29	
L-Histidina	0,80	
L-Isoleucina	0	
L-Leucina L-Lisina	0 1.45	
L-Metionina	0,34	
L-Fenilalanina	0,94	
L-Prolina	1,56	
L-Serina	0.96	
L-Treonina	1,05	
L-Triptófano	0,42	
L-Tirosina	0,94	
L-Valina	0	
Vitaminas		
Vitamina A µg de Retinol	408	61,2
Vitamina D µg	11,2	1,68
Vitamina E mg α TE	11,5	1,73
Vitamina C mg	48,9	7,34
Vitamina K µg	37,3 0,51	5,59 0,08
Tiamina mg Riboflavina mg	0,51	0,08
Niacina mg (mg NE)	2,3 (9,3)	0,35 (1,4)
Vitamina B6 mg	0,51	0,08
Acido Fólico µg	55,0	8,3
Vitamina B12 µg	1,2	0,18
Biotina µg	18,2	2,7
Ácido Pantoténico mg	2,8	0,42
Minerales		
Sodio mg (mmol)	191(8,3)	28,7 (1,3)
Potasio mg (mmol)	505(12,9)	75,8 (1,9)
Cloro mg (mmol)	355 (10,0)	53,3 (1,5)
Calcio mg (mmol)	410 (10,2)	61,5 (1,5)
Fósforo mg (mmol PO 4) Magnesio mg (mmol)	300 (9,7) 58,3 (2,4)	45 (1,5) 8,8 (0,36)
Hierro mg	7,92	1,2
Cobre mg	0,42	0,063
Zinc mg	5,59	0,84
Manganeso mg	0,029	0,004
Yodo µg	97,9	14,7
Molibdeno µg	12,1	1,82
Selenio µg	17,7	2,66
Cromo µg	14,0	2,10
Otros		
L-Carnitina mg	10,1	1,52
Taurina mg	30,0	4,50
Colina mg	146	21,9
Inositol mg	97,9	14,7
*15% Peso/Volumen		

PRECAUCIONES

Utilizar sólo bajo supervisión médica. No utilizar por vía parenteral. Utilizar por vía oral y/o utilizar por sonda. No debe utilizarse como única fuente de alimentación. Debe administrarse en combinación con una fuente proteica (por ejemplo: leche materna o fórmula infantil) en las cantidades recomendadas por el profesional de la salud, para cubrir los requerimientos de isoleucina, leucina, valina, líquidos y otros nutrientes.

Material destinado exclusivamente para profesionales de la salud y representantes de visita médica de DANONE BABY NUTRITION COLOMBIA S.A.S. a) La leche materna es el mejor alimento para el niño. b) Si no se siguen estrictamente las indicaciones de preparación e higiene, éste o cualquier otro alimento, es perjudicial para la salud del niño. c) La utilización de biberón incide negativamente en la calidad y cantidad de la lactancia materna. d) DANONE respalda la recomendación mundial de la OMS sobre la lactancia materna exclusiva durante los primeros seis meses de vida y la continuación de la lactancia hasta dos años y más, combinada con la introducción segura de alimentos complementarios apropiados.