



✓ **Descripción**

ALIMENTO PARA PROPÓSITOS MÉDICOS ESPECIALES. FÓRMULA PARA ENFERMEDADES ESPECÍFICAS, EN POLVO, NO LÁCTEA, EXENTA DE METIONINA, CON MEZCLA DE AMINOÁCIDOS LIBRES ESENCIALES Y NO ESENCIALES, CARBOHIDRATOS, FIBRA DIETARIA (FOS+GOS), GRASAS, ÁCIDOS GRASOS POLIINSATURADOS DE CADENA LARGA - LCPS (DOCOSAHEXAENOICO Y ARAQUIDÓNICO), VITAMINAS, MINERALES Y OLIGOELEMENTOS. PARA EL MANEJO NUTRICIONAL ENTERAL, VÍA ORAL O POR Sonda, EN NIÑOS DESDE 0 A 12 MESES CON HIPERMETIONINEMIA, HOMOCISTINURIA POR DEFICIENCIA DE CBS (CISTATIONINA BETA SINTASA) U HOMOCISTINURIA CLÁSICA (HCU) Y NO PUEDEN SUPLENIR SUS REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES CON UNA ALIMENTACIÓN CONVENCIONAL.

✓ **Concentración**

*15% P/V
(Dilución recomendada)

✓ **Registro sanitario**

RSA-0013397-2021

✓ **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, aceite de coco, aceite de canola y aceite 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**

- Hipermetioninemia
- Homocistinuria por deficiencia de CBS (Cistationina Beta Sintasa)
- Homocistinuria Clásica (HCU)

✓ **Características**

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

✓ **Preparación***

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



Información Nutricional

Energía y Nutrientes	Unidad	Por 100 g de polvo	Por 100 ml (15.0% P/V)
Valor energético	kcal	466	70
	kJ	1950	293
Proteínas equivalentes	g	13.1	2.0
L-Alanina	g	0.64	0.096
L-Arginina	g	1.09	0.164
Ácido L-Aspártico	g	0.93	0.14
L-Cisteína	g	0.41	0.0615
Ácido L-Glutámico	g	1.22	0.183
L-Glutamina	g	0.13	0.0195
Glicina	g	0.99	0.149
L-Histidina	g	0.62	0.093
L-Isoleucina	g	0.98	0.147
L-Leucina	g	1.67	0.251
L-Lisina	g	1.14	0.171
L-Metionina	g	-	-
L-Fenilalanina	g	0.74	0.111
L-Prolina	g	1.18	0.177
L-Serina	g	0.73	0.11
L-Treonina	g	0.82	0.123
L-Triptófano	g	0.33	0.0495
L-Tirosina	g	0.74	0.111
L-Valina	g	1.07	0.161
Grasas totales	g	23	3.5
Grasas saturadas	g	7.7	1.2
Grasas monoinsaturadas	g	11.3	1.7
Grasas poliinsaturadas	g	4.0	0.6
Ácido linoleico (LA)	mg	3210	481
Ácido alfa-linolénico (ALA)	mg	320	47.6
Ácido araquidónico (AA)	mg	120	17.8
Ácido docosahexaenoico (DHA)	mg	120	17.8
Ácidos grasos trans	g	0	0
Colesterol	mg	0	0
Carbohidratos disponibles	g	50.1	7.5
Azúcares	g	7.5	1.1
Lactosa	g	1.7	0.25
Fibra dietaria	g	3.7	0.56
Vitaminas, minerales y oligoelementos			
Vitamina A	mcgER	408	61.2
Vitamina C	mg	48.9	7.34
Vitamina D3	mcg	11.2	1.68
Vitamina E	mg αET	9.23	1.38
Vitamina K	mcg	37.3	5.59
VitaminaB1 (Tiamina)	mg	0.51	0.08
Vitamina B2 (Riboflavina)	mg	0.51	0.08
Vitamina B3 (Niacina)	mg	2.33	0.35
Vitamina B5 (Ácido pantoténico)	mg	2.81	0.42
VitaminaB6 (Piridoxina)	mg	0.51	0.08
VitaminaB9 (Ácido fólico)	mcg	55	8.25
VitaminaB12 (Cobalamina)	mcg	1.21	0.18
Biotina	mcg	18.2	2.73
Sodio	mg	191	28.7
Potasio	mg	505	75.8
Cloruro	mg	355	53.3
Calcio	mg	410	61.5
Fósforo	mg	300	45
Magnesio	mg	58.3	8.75
Hierro	mg	7.92	1.19
Zinc	mg	5.59	0.84
Manganeso	mg	0.029	0.004
Cobre	mg	0.42	0.063
Yodo	mcg	97.9	14.7
Molibdeno	mcg	12.1	1.82
Cromo	mcg	14	2.1
Selenio	mcg	17.7	2.66
Colina	mg	146	21.9
L-Carnitina	mg	10.1	1.52
Taurina	mg	30	4.5
Inositol	mg	97.9	14.7

PRECAUCIONES

Utilizar solo bajo supervisión médica. No utilizar por vía parenteral. Utilizar por vía oral y/o utilizar por sonda. El producto no debe ser utilizado como única fuente de proteína, y debe administrarse en combinación con una fuente proteica, p.ej. leche materna o fórmula infantil, para aportar los requerimientos del lactante de metionina, fluidos y otros nutrientes en las cantidades prescritas por el profesional de la salud.

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, el alimento proporcionado es perjudicial para la salud del niño. **c)** La utilización de biberón incide negativamente en la calidad y cantidad de la lactancia materna. **d)** Utilícese bajo recomendación del profesional de la salud.

Los alimentos para propósitos médicos especiales deben ser utilizados bajo supervisión del profesional de la salud. 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.

DANONE BABY NUTRITION COLOMBIA S.A.S. Carrera 7 No. 155 C - 30 Torre E North Point - Piso 28 Bogotá D.C., Colombia