



Leche de inicio para lactantes desde el primer día.

INDICACIONES

- Para lactantes desde el primer día, cuando la lactancia materna no sea posible o suficiente. La leche materna es el alimento ideal para el lactante.

CARACTERÍSTICAS

Lípidos

- Sin aceite de palma.
- Combinación de grasa láctea con aceites vegetales para acercarse aún más al perfil de ácidos grasos de la leche materna tanto en cantidad como en calidad.
- Con fosfolípidos de membrana del glóbulo lácteo y con colesterol lácteo.
- Con DHA, fundamental en el desarrollo cerebral y visual del lactante²

Hidratos de Carbono

- Con lactosa como carbohidrato mayoritario.
- Contiene maltodextrina que aporta menos osmolaridad y cuya absorción no depende de la lactasa (ante posibles déficits).

Proteínas

- De alto valor biológico y alta digestibilidad.
- Prolacta® es un método de extracción exclusivo de proteínas séricas de la leche. Consiste en extraerlas directamente de la leche en lugar de hacerlo a partir del suero, mediante microfiltración (sin tratamiento térmico) conservando sus características nativas, lo que confiere a Damira Natur 1:
 - Mejor digestibilidad proteica¹
 - Alto valor biológico¹
 - Óptimo perfil de aminoácidos esenciales

Vitaminas y minerales

- Aporte equilibrado de vitaminas y minerales adaptado a la etapa de crecimiento.

Probióticos

- Bifidobacterium lactis BB12*, probiótico con efectos beneficiosos sobre³⁻²⁰:
 - El buen estado de la piel
 - La microbiota intestinal favorable en detrimento de la perjudicial
 - Las alteraciones gastrointestinales tales como diarreas y cólicos
 - Las infecciones respiratorias y por rotavirus

CÓDIGO INTERNO	PRODUCTO	FORMATO	UNIDADES/CAJA	CÓDIGO NACIONAL
154758	Damira Natur 1	800 g	6	346650.9

INGREDIENTES

Lactosa (**leche**), maltodextrinas, crema de **leche**, aceites vegetales (girasol alto oleico, nabina, girasol), **leche** descremada, proteínas séricas de **leche** (Prolacta®), minerales (fósforo tricálcico, sulfato magnésico, citrato trisódico, cloruro potásico, hidróxido potásico, fosfato dipotásico, cloruro cálcico, cloruro sódico, fosfato disódico, sulfato ferroso, sulfato de zinc, citrato tripotásico, selenito sódico, yoduro potásico, sulfato cúprico, sulfato de manganeso, citrato tricálcico), aceite de **pescado** (fuente de DHA) (**leche, soja**), emulgente (lecitina de **soja**), cloruro de colina, L-fenilalanina, vitaminas (L-ácido ascórbico, DL-α-tocoferol, nicotinamida, D-pantotenato cálcico, retinol, filoquinona, clorhidrato de tiamina, cianocobalamina, riboflavina, colecalciferol, clorhidrato de piridoxina, ácido fólico, D-biotina), aceite de *Mortierella alpina* (fuente de ARA) (**leche**), inositol, antioxidantes (palmitato de ascorbilo, tocoferoles) (**soja**), L-triptófano, L-carnitina, fermentos lácteos (*Bifidobacterium lactis* CNCMI-3446*).

*También llamado BB12

ANÁLISIS MEDIO		100 g	100 ml (13,5 %)	100 kcal
Valor energético		2118	286	419
	kcal	506	68	100
Grasas	g	26,0	3,5	5,1
de las cuales ácidos grasos saturados	g	9,8	1,3	1,9
Ácido linoleico	mg	3300	446	652
Ácido α-linolénico	mg	410	55,4	81,0
DHA	mg	120,0	16,2	23,7
ARA	mg	30,0	4,1	5,9
Hidratos de carbono	g	58,4	7,9	11,5
de los cuales azúcares	g	41,9	5,7	8,3
Lactosa	g	40,9	5,5	8,1
Proteínas	g	9,6	1,3	1,9
Caseína	g	3,8	0,51	0,75
Lactoséricas	g	5,8	0,78	1,1
Sal	g	0,58	0,08	0,11
Vitaminas				
A	µg-ER	385	52,0	76,1
D	µg	11,0	1,5	2,2
E	mg α-ET	17,0	2,3	3,4
K	µg	60,0	8,1	11,9

ANÁLISIS MEDIO			100 g	100 ml (13,5 %)	100 kcal
C	mg	80	10,8	15,8	
B ₁	mg	0,70	0,09	0,14	
B ₂	mg	1,3	0,17	0,25	
B ₆	mg	0,45	0,06	0,1	
B ₁₂	µg	1,7	0,23	0,34	
Niacina	mg	5,0	0,68	0,99	
Folatos	µg-EFD	195	26,3	38,5	
Ácido fólico	µg	117	15,8	23,1	
Ácido pantoténico	mg	3,5	0,47	0,69	
Biotina	µg	20,0	2,7	4,0	
Minerales					
Sodio	mg	230	31,1	45,5	
Potasio	mg	550	74,3	109	
Cloruro	mg	420	56,7	83,0	
Calcio	mg	500	67,5	98,8	
Fósforo	mg	330	44,6	65,2	
Magnesio	mg	50,0	6,8	9,9	
Hierro	mg	4,0	0,54	0,79	
Zinc	mg	3,4	0,46	0,67	
Cobre	mg	0,35	0,05	0,07	
Manganoso	mg	0,10	0,01	0,02	
Iodo	µg	100	13,5	19,8	
Selenio	µg	30,0	4,1	5,9	
Colina	mg	190	25,7	37,5	
Inositol	mg	50,0	6,8	9,9	
L-carnitina	mg	15,0	2,0	3,0	

- 1.** Demkina EY. Amino acid composition of the protein as quality measure for infant formula. *Problems of Modern Pediatrics* 2011; 10(3):20-25. **2.** EFSA. Scientific opinion on the essential composition of infant and follow-on formulae. *EFSA J* 2014;12(7):3760. **3.** Isolauri E et al. Probiotics in the management of atopic eczema. *Clin Exp Allergy*. 2000 Nov;30(11):1604-10. **4.** Kankaanpää PE et al. Influence of probiotic supplemented infant formula on composition of plasma lipids in atopic infants. *J Nutr Biochem* 2002 Jun;13(6):364-369. **5.** Kirjavainen PV. Aberrant composition of gut microbiota of allergic infants: a target of bifidobacterial therapy at weaning? *Gut*.2002 Jul; 51(1): 51–55. **6.** Saavedra JM. Long-term consumption of infant formulas containing live probiotic bacteria: tolerance and safety. *Am J Clin Nutr* 2004;79(2):261-7. **7.** Saavedra JM et al. Feeding of *Bifidobacterium bifidum* and *Streptococcus thermophilus* to infants in hospital for prevention of diarrhoea and shedding of rotavirus. *Lancet* 1994;344(8929):1046-9. **8.** Chouraqui JP et al. Acidified milk formula supplemented with *bifidobacterium lactis*: impact on infant diarrhoea in residential care settings. *J Pediatr Gastroenterol Nutr* 2004 Mar;38(3):288-92. **9.** Weizman et al. Effect of a probiotic infant formula on infections in child care centers: comparison of two probiotic agents. *Pediatrics* 2005;115(1):5-9. **10.** Binns CW et al. The CUPDAY Study: prebiotic-probiotic milk product in 1-3-year-old children attending childcare centres. *Acta Paediatr* 2007;96(11):1646-50. **11.** Mohan R et Al. Effect of *Bifidobacterium lactis* BB12 supplementation on intestinal microbiota of preterm infants: a double-blind, placebo-controlled, randomized study. *J Clin Microbiol* 2006;44(11):4025-31. **12.** Stratiki Z. The effect of a bifidobacter supplemented bovine milk on intestinal permeability of preterm infants. *Early Hum Dev* 2007;83(9):575-9. **13.** Nopchinda S et al. Effect of *bifidobacterium BB12* with or without *Streptococcus thermophilus* supplemented formula on nutritional status. *J Med Assoc Thai* 2002;85 Suppl 4:S1225-31. **14.** Phuapradit P et al. Reduction of rotavirus infection in children receiving bifidobacteria-supplemented formula. *J Med Assoc Thai*.1999;82 Suppl 1:S43-8. **15.** Taipale TJ. *Bifidobacterium animalis* subsp. *lactis* BB-12 in reducing the risk of infections in early childhood. *Pediatr Res* 2016;79(1-1):65-9. **16.** Holscher HD et al. *Bifidobacterium lactis* BB12 enhances intestinal antibody response in formula-fed infants: a randomized, double-blind, controlled trial. *JPEM* 2012;36(1 Suppl):106S-17S. **17.** Rautava S et al. Specific probiotics in enhancing maturation of IgA responses in formula-fed infants. *Pediatr Res* 2006;60(2):221-4. **18.** Weizman Z. Safety of a probiotic formula in early infancy comparing two probiotic agents: a pilot study. *J Am Coll Nutr* 2006;25(5):415-9. **19.** Szajewska H et al. Growth of infants fed formula supplemented with *Bifidobacterium lactis* BB12 or *Lactobacillus GG*: a systematic review of randomized controlled trials. *Pediatrics* 2013;13:185. **20.** Agostini C et al. Probiotic bacteria in dietetic products for infants: a commentary by the ESPGHAN Committee on Nutrition. *J Pediatr Gastroenterol Nutr*. 2004 Apr;38(4):365-74.