

# Damira

AR

Goma  
Garrofin



## Fórmula especial para el manejo dietético de regurgitaciones y vómitos frecuentes del lactante, desde el primer día.

Damira AR contiene goma garrofin como agente espesante.

### INDICACIONES

- Regurgitaciones y vómitos frecuentes.
- Reflujo gastroesofágico fisiológico.

### CARACTERÍSTICAS

#### Lípidos

- Con aceites vegetales siguiendo el perfil de la leche materna
- Aporta ácidos grasos poliinsaturados  $\omega 3$  y  $\omega 6$ . Con DHA, en el desarrollo cerebral y visual del lactante<sup>2</sup>

#### 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

- Combina caseína con proteínas lactoséricas de alta calidad (Prolacta®).
- 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 de la leche, mediante microfiltración (sin tratamiento térmico) conservando sus características nativas, lo que confiere a Damira AR:
  - Mejor digestibilidad proteica<sup>1</sup>
  - Alto valor biológico<sup>1</sup>
  - Óptimo perfil de aminoácidos esenciales

#### Fibra alimentario

- Contiene goma garrofin como agente espesante que disminuye eficazmente las regurgitaciones<sup>3,4</sup>

#### Fermentos lácticos

- *Bifidobacterium lactis Bb12*, probiótico con efectos beneficiosos sobre<sup>5-22</sup>:
  - 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
154722	Damira AR	800 g	6	171753.5

#### INGREDIENTES

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

ANÁLISIS MEDIO		100 g	100 ml (13,5 %)	100 kcal
<b>Valor energético</b>	<b>kJ</b>	<b>2032</b>	<b>274</b>	<b>419</b>
	<b>kcal</b>	<b>485</b>	<b>66</b>	<b>100</b>
<b>Grasas</b>	<b>g</b>	<b>23,4</b>	<b>3,2</b>	<b>4,8</b>
de las cuales ácidos grasos saturados	g	8,4	1,1	1,7
Ácido linoleico	mg	3200	432	659
Ácido $\alpha$ -linolénico	mg	430	58,1	88,6
DHA	mg	120	16,2	24,7
ARA	mg	60,0	8,1	12,4
<b>Hidratos de carbono</b>	<b>g</b>	<b>55,7</b>	<b>7,5</b>	<b>11,5</b>
de los cuales azúcares	g	47,0	6,3	9,7
Lactosa	g	46,8	6,3	9,6
<b>Fibra alimentaria</b>	<b>g</b>	<b>3,6</b>	<b>0,49</b>	<b>0,74</b>
<b>Proteínas</b>	<b>g</b>	<b>11,2</b>	<b>1,5</b>	<b>2,3</b>
Caseína	g	5,6	0,76	1,2
Lactoséricas	g	5,6	0,76	1,2
<b>Sal</b>	<b>g</b>	<b>0,40</b>	<b>0,05</b>	<b>0,08</b>
<b>Vitaminas</b>				
A (retinol)	$\mu$ g-ER	560	75,6	115
D (colecalfiferol)	$\mu$ g	11,0	1,5	2,3
E (d- $\alpha$ -tocoferol)	mg $\alpha$ -ET	10,0	1,4	2,1
K	$\mu$ g	34,0	4,6	7,0

ANÁLISIS MEDIO		100 g	100 ml (13,5 %)	100 kcal
C	mg	100	13,5	20,6
Tiamina (B1)	mg	0,50	0,07	0,10
Riboflavina (B2)	mg	1,0	0,14	0,21
B <sub>6</sub>	mg	0,45	0,06	0,09
B <sub>12</sub>	µg	1,3	0,18	0,27
Niacina	mg	8,1	1,1	1,7
Folato	µg-EFD	130	17,6	26,8
Ácido pantoténico	mg	4,0	0,54	0,82
Biotina	µg	13,0	1,8	2,7
<b>Minerales</b>				
Sodio	mg	160	21,6	33,0
Potasio	mg	600	81,0	124
Cloruro	mg	475	64,1	97,9
Calcio	mg	570	77,0	117
Fósforo	mg	320	43,2	65,9
Magnesio	mg	39,0	5,3	8,0
Hierro	mg	5,1	0,69	1,1
Zinc	mg	5,0	0,68	1,0
Cobre	mg	0,42	0,06	0,09
Manganeso	mg	0,30	0,04	0,06
Iodo	µg	120	16,2	24,7
Selenio	µg	24,0	3,2	4,9
Colina	mg	180,0	24,3	37,1
Inositol	mg	45,0	6,1	9,3
L-carnitina	mg	11,0	1,5	2,3
Osmolaridad	mOsm/l	-	168	-

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. Kwok T C, Ojha S, Dorling J. Feed thickener for infants up to six months of age with gastro-esophageal reflux. *Cochrane Database Syst Rev*, 2017(12):CD003211. 4. Salvatore S, Savino F, Singendonk M, et al. Thickened infant formula: What to know. *Nutrition*. 2018;49:51-56. 5. Isolauri E et al. Probiotics in the management of atopic eczema. *Clin Exp Allergy*. 2000 Nov;30(11):1604-10. 6. 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. 7. Kirjavainen PV. Aberrant composition of gut microbiota of allergic infants: a target of bifidobacterial therapy at weaning? *Gut*. 2002 Jul; 51(1): 51-55. 8. Saavedra JM. Long-term consumption of infant formulas containing live probiotic bacteria: tolerance and safety. *Am J Clin Nutr* 2004;79(2):261-7. 9. 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. 10. Chouraqui JP et al. Acidified milk formula supplemented with *bifidobacterium lactis*: impact on infant diarrhea in residential care settings. *J Pediatr Gastroenterol Nutr* 2004 Mar;38(3):288-92. 11. 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. 12. 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. 13. 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. 14. Stratiki Z. The effect of a bifidobacter supplemented bovine milk on intestinal permeability of preterm infants. *Early Hum Dev* 2007;83(9):575-9. 15. 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. 16. Phuapradit P et al. Reduction of rotavirus infection in children receiving bifidobacteria-supplemented formula. *J Med Assoc Thai*. 1999;82 Suppl 1:S43-8. 17. 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. 18. Holscher HD et al. *Bifidobacterium lactis* Bb12 enhances intestinal antibody response in formula-fed infants: a randomized, double-blind, controlled trial. *JPN* 2012;36(1 Suppl):106S-17S. 19. Rautava S et al. Specific probiotics in enhancing maturation of IgA responses in formula-fed infants. *Pediatr Res* 2006;60(2):221-4. 20. 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. 21. 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;131:185. 22. 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.