

Damira

DIGEST



Fórmula especial para el manejo dietético de cólicos y estreñimiento del lactante, desde el primer día.

INDICACIONES

- Cólicos y estreñimiento.
- Otras alteraciones gastrointestinales leves.

CARACTERÍSTICAS

Lípidos

- Con aceites vegetales estructurados (Betapol®) (con un 45 % del ácido palmítico en posición beta) favoreciendo su absorción y reduciendo la formación de jabones cálcicos favoreciendo unas deposiciones más blandas. Contiene además otros aceites vegetales.
- El ácido palmítico constituye entre el 20 y el 25 % de los ácidos grasos de la leche materna, de los que una parte importante está colocado en posición beta¹.
- Betapol® ayuda a:
 - Ingesta de energía mejorada
 - Estreñimiento reducido
 - Aumento de la densidad mineral ósea
 - Flora intestinal beneficiosa
 - Reducción del llanto
 - Mejora del sueño
- Aporta ácidos grasos poliinsaturados $\omega 3$ y $\omega 6$. Con DHA, en el desarrollo cerebral y visual del lactante.²

Hidratos de Carbono

- Aporte reducido en lactosa (44 % de los azúcares).
- Con maltodextrina como principal HC para disminuir la producción de gases y la distensión abdominal ante un déficit de lactasa.

Proteínas

- 100 % proteínas lactoséricas moderadamente hidrolizadas, más fáciles de digerir y absorber. Favorecen la secreción de motilina y la reducción del llanto.
- Óptimo perfil de amino ácidos esenciales.

Fermentos lácticos

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

CÓDIGO INTERNO	PRODUCTO	FORMATO	UNIDADES/CAJA	CÓDIGO NACIONAL
154821	Damira Digest	800 g	6	159797.7

INGREDIENTES

Maltodextrina, lactosa (**leche**), aceites vegetales (aceites vegetales estructurados (palma, nabina, palmiste, girasol), palma, nabina, girasol alto oleico), proteínas hidrolizadas de suero de **leche**, minerales (fosfato tricálcico, cloruro potásico, fosfato magnésico, cloruro sódico, fosfato dipotásico, hidróxido potásico, sulfato ferroso, sulfato de zinc, selenito sódico, sulfato de cobre, yoduro potásico, sulfato de manganeso), aceite de **pescado** (fuente de DHA) (**leche, soja**), emulgentes (ésteres cítricos de mono y diglicéridos de ácidos grasos), aceite de *Mortierella alpina* (fuente de ARA) (**leche**), cloruro de colina, vitaminas (L-ácido ascórbico, nicotinamida, D-pantotenato cálcico, DL- α -tocoferol, palmitato de retinilo, filoquinona, riboflavina, colecalfiferol, clorhidrato de piridoxina, clorhidrato de tiamina, ácido pteroilmonoglutámico, D-biotina), L-tirosina, fermentos lácteos (*Bifidobacterium lactis*), L-histidina, L-fenilalanina, L-arginina, inositol, taurina, antioxidantes (palmitato de ascorbilo, tocoferoles) (**soja**), L-triptófano, L-carnitina.

ANÁLISIS MEDIO		100 g	100 ml (13,5 %)	100 kcal
Valor energético	kJ	2095	283	419
	kcal	500	68	100
Grasas	g	25,0	3,4	5,0
de las cuales saturadas	g	9,8	1,3	2,0
ácido Linoleico	mg	2900	392	580
ácido α -Linolénico	mg	390	52,7	78,0
ARA	mg	30,0	4,1	6,0
DHA	mg	120	16,2	24,0
Hidratos de carbono	g	57,7	7,8	11,5
de los cuales azúcares	g	26,5	3,6	5,3
lactosa	g	25,2	3,4	5,0
Proteínas	g	11,1	1,5	2,2
Hidrolizado proteínas lactoséricas	g	11,1	1,5	2,2
Sal	g	0,43	0,06	0,08
Vitaminas				
A	μ g-ER	470	63,5	112
D	μ g	11,0	1,5	2,2
E	mg α -ET	8,0	1,1	1,6
K	μ g	60,0	8,1	12,0
C	mg	90,0	12,2	18,0

ANÁLISIS MEDIO		100 g	100 ml (13,5 %)	100 kcal
B ₁	mg	0,40	0,05	0,08
B ₂	mg	0,65	0,09	0,13
B ₆	mg	0,45	0,06	0,09
B ₁₂	µg	1,5	0,20	0,30
Niacina	mg	4,5	0,61	0,90
Folato	µg-EFD	158	21,3	24,0
Ácido pantoténico	mg	3,1	0,42	0,62
Biotina	µg	15,0	2,0	3,0
Minerales				
Sodio	mg	170	23,0	34,0
Potasio	mg	560	75,6	112
Cloruro	mg	420	56,7	84,0
Calcio	mg	500	67,5	100
Fósforo	mg	300	40,5	60,0
Magnesio	mg	40,0	5,4	8,0
Hierro	mg	5,8	0,78	1,2
Zinc	mg	3,8	0,51	0,76
Manganeso	µg	65,0	8,8	13,0
Cobre	µg	380	51,3	76,0
Iodo	µg	116	15,7	23,2
Selenio	µg	25,0	3,4	5,0
Colina	mg	190	25,7	38,0
Inositol	mg	50,0	6,8	10,0
L-carnitina	mg	15,0	2,0	3,0
Taurina	mg	35,0	4,7	7,0
Osmolaridad	mOsm/l		285	

1. Asociación Española de Pediatría. Comunicado sobre el aceite de palma y ácido palmítico en la alimentación infantil [Internet]. Gastroenterología y Nutrición. 2017[Acceso 01.04.2021]. Disponible en: <https://www.aeped.es/comite-nutricion-y-lactancia-materna/nutricion-infantil/noticias/comunicado-sobre-aceite-palma-y-acido>. 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 diarrhea 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. JPEN 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;131:185. 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.