



## Fórmula especial hipoalergénica a base de hidrolizado extensivo de caseína, desde el primer día.

Damira 2000 garantiza la seguridad clínica del lactante con APLV<sup>1</sup>. Está formulada para ayudar a recuperar el retraso de crecimiento como consecuencia a la APLV, ser bien tolerada y contribuir en la mejora de los síntomas<sup>2</sup>.

### INDICACIONES

- Alergia / intolerancia a las proteínas de la leche de vaca.
- Dermatitis atópica secundaria a una APLV.
- Procesos de malabsorción intestinal.
- Prevención de la alergia a las proteínas de leche de vaca / intolerancia a las proteínas de la leche de vaca.

### CARACTERÍSTICAS

#### Lípidos

- Con grasas vegetales siguiendo el perfil de la leche materna.
- Con MCT para favorecer la absorción de lípidos y calcio<sup>3</sup>.
- Con DHA fundamental para el desarrollo visual y cerebral<sup>4,5</sup>.
- Con GLA, precursor del DGLA y del ARA, lo cual permite mejorar la condición clínica de la piel<sup>6</sup> y disminuir la severidad de la dermatitis atópica<sup>7,8</sup>.
- No contiene ARA preformado, para evitar su posible efecto proinflamatorio por un exceso del mismo.

#### Hidratos de carbono

- 100 % maltodextrina.
- Sin lactosa para evitar la intolerancia en lactantes con alergia grave que cursa con enteropatía o malabsorción<sup>3</sup>.

#### Proteínas

- Con caseína altamente hidrolizada con el 100 % de los péptidos con un peso molecular inferior a 2000 Da.
- Con un alto contenido en di y tripéptidos, de fácil digestión y absorción.
- Con sólo un 13 % de aminoácidos libres.
- Óptimo perfil de aminoácidos esenciales.

#### Vitaminas y minerales

- Para un desarrollo óseo óptimo contiene calcio y vitamina D.

CÓDIGO INTERNO	PRODUCTO	FORMATO	UNIDADES/CAJA	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN
142669 (Farmacias) 142670 (Hospitales)	Damira 2000	400 g	12	501965.9

### INGREDIENTES

Maltodextrina, aceites vegetales (*soja*, coco, girasol alto oleico, borraja), hidrolizado extensivo de caseína derivado de *leche* de vaca, triglicéridos de cadena media (MCT), minerales (fosfato bicálcico, hidróxido cálcico, cloruro magnésico, hidróxido potásico, cloruro potásico, citrato trisódico, citrato tricálcico, carbonato cálcico, sulfato ferroso, sulfato de zinc, cloruro de cromo, molibdato sódico, sulfato de cobre, sulfato de manganeso, yoduro potásico, selenito sódico), emulgentes (ésteres cítricos de mono y diglicéridos de ácidos grasos, lecitina de *soja*), aceite de la microalga *Schizochytrium sp*, cloruro de colina, vitaminas (L-ácido ascórbico, acetato de DL- $\alpha$ -tocoferol, nicotinamida, D-pantotenato cálcico, riboflavina, acetato de retinol, clorhidrato de tiamina, clorhidrato de piridoxina, ácido fólico, filoquinona, D-biotina, colecalciferol, cianocobalamina), L-cistina, L-triptófano, inositol, L-histidina, taurina, L-carnitina.

\*Del producto reconstituido

ANÁLISIS MEDIO		100 g	100 ml (14 %)	100 kcal
<b>Valor energético</b>	<b>kJ</b>	<b>2081</b>	<b>291</b>	<b>419</b>
	<b>kcal</b>	<b>497</b>	<b>70</b>	<b>100</b>
<b>Grasas</b>	<b>g</b>	<b>24,4</b>	<b>3,4</b>	<b>4,9</b>
de las cuales ácidos grasos saturados	g	11,0	1,5	2,2
MCT (triglicéridos de cadena media)	g	3,5	0,5	0,7
Ácido linoleico	mg	2970	416	598
Ácido $\alpha$ -linolénico	mg	248	35	50
Ácido $\gamma$ -linolénico	mg	102	14	21
DHA	mg	120	16,8	24,2
<b>Hidratos de carbono</b>	<b>g</b>	<b>55,4</b>	<b>7,8</b>	<b>11,2</b>
de los cuales azúcares	g	5,1	0,7	1,0
<b>Proteínas</b>	<b>g</b>	<b>13,9</b>	<b>1,9</b>	<b>2,8</b>
Hidrolizado de Caseína	g	13,9	1,9	2,8
<b>Sal</b>	<b>g</b>	<b>0,60</b>	<b>0,08</b>	<b>0,12</b>
<b>Vitaminas</b>				
A (retinol)	$\mu$ g-ER	583	81,6	117
D <sub>3</sub> (colecalciferol)	$\mu$ g	12,0	1,7	2,4
E (D,L- $\alpha$ -tocoferol)	mg $\alpha$ -ET	8,2	1,1	1,7
K	$\mu$ g	41,0	5,7	8,3
C	mg	80,0	11,2	16,1

ANÁLISIS MEDIO		100 g	100 ml (14 %)	100 kcal
B <sub>1</sub>	µg	617	86,4	124,2
B <sub>2</sub>	µg	960	134,4	193
B <sub>6</sub>	µg	411	57,5	83
B <sub>12</sub>	µg	1,1	0,15	0,2
Niacina	µg	4900	686	986
Niacina	µg-NE	7700	1078	1550
Ácido fólico	µg	125	17,5	25,2
Folato	µg-EFD	189	26,5	38,1
Ácido Pantoténico	µg	3870	542	779
Biotina	µg	17,6	2,5	3,5
<b>Minerales</b>				
Sodio	mg	240	33,6	48,3
Potasio	mg	570	79,8	115
Cloruro	mg	350	49,0	70,5
Calcio	mg	612	85,7	123
Fósforo	mg	340	47,6	68,4
Magnesio	mg	50,0	7,0	10,1
Hierro	mg	6,0	0,84	1,2
Zinc	mg	5,5	0,77	1,1
Manganeso	mg	347	48,6	69,8
Cobre	µg	505	70,7	101,7
Yodo	µg	136	19,0	27,4
Selenio	µg	35,0	4,9	7,0
Cromo	µg	30,0	4,2	6,0
Molibdeno	µg	30,0	4,2	6,0
Colina	mg	160	22,4	32,2
Inositol	mg	45	6,3	9,1
Taurina	mg	32,0	4,5	6,4
L-carnitina	mg	11,0	1,5	2,2
Osmolaridad	mOsm/l		234	

1. Ibero M, Boné J, Martín B, Martínez J. Evaluation of an extensively hydrolysed casein formula (Damira 2000®) in children with allergy to cow's milk proteins. *Allergol Immunopathol* 2010;38(2):60-68. 2. Ibáñez P e al. Tolerancia y eficacia de una fórmula extensivamente hidrolizada en lactantes con alergia a las proteínas de leche de vaca mediada por IgE. *Estudio Junglo (i): Hidrolizado extenso de caseína*. *Acta Pediatr Esp* 2016;74(3-4):83-90. 3. Høst A et al. Dietary products used in infants for treatment and prevention of food allergy. Joint statement of ESPACI Committee on Hypoallergenic Formulas and ESPGHAN Committee on Nutrition. *Arc Dis Child* 1999;81:80-84. 4. Scientific Opinion on the essential composition of infant and follow-on formulae. *EFSA Journal* 2014;12(7):3760. 5. García Gabarra A, Dalmau Serra J. Ácido docosahexaenoico ¿Un ácido graso esencial? *Acta Pediatr Esp* 2016;74(3-4):101-106. 6. Horrobin DR. Essential fatty acid metabolism and its modification in atopic eczema. *Am J Clin Nutr.* 2000 Jan;71(1 Suppl):367S-72S. 7. Biagi PL et al. The effect of gamma-linolenic acid on clinical status, red cell fatty acid composition and membrane microviscosity in infants with atopic dermatitis. *Drugs Exp Clin Res.* 1994;20(2):77-84. 8. Van Gool CJ et al. Gamma-linolenic acid supplementation for prophylaxis of atopic dermatitis--a randomized controlled trial in infants at high familial risk. *Am J Nutr.* 2003 Apr;77(4):943-51.