

LÍNEA PULMONAR



Un nuevo aire para respirar

Categoría MIPRES 1408

Pulmonar – alto aporte de proteína y moderado aporte de grasa

Delicioso sabor a vainilla



LPM 69g

Agregar agua hasta la línea roja, agitar y verificar volumen

Lata 420g

200 ml de agua + 6

Sobre 69g

Disolver el contenido en 200ml

- 1 porción: 69g
- 1,2 kcal/ml
- 286 kcal
- 16 g de proteína
- Osmolaridad: 345 mOsm/L
- Apta para nutrición enteral, parcial o total
- Apta para personas con diabetes²⁴

- ✓ Contribuyen a la recuperación nutricional y de la masa muscular¹⁻⁴
- ✓ Favorecen la respuesta antiinflamatoria y la defensa antioxidante⁵⁻¹³
- ✓ Promueven la tolerancia al ejercicio, el control metabólico y la salud cardiovascular¹⁴⁻¹⁸
- ✓ Apoyan el manejo nutricional de la osteoporosis¹⁹
- ✓ Favorecen la adherencia y la tolerancia gastrointestinal²⁰⁻²³



Un nuevo aire para respirar con más energía

Categoría MIPRES 1408

Pulmonar – alto aporte de proteína y moderado aporte de grasa

Delicioso sabor a vainilla



LPM 87g

Agregar agua hasta la línea roja, agitar y verificar volumen

Lata 435g

180 ml de agua + 6

Sobre 87g

Disolver el contenido en 180ml

- 1 porción: 87g
- 1,5 kcal/ml
- 365 kcal
- Osmolaridad: 322 mOsm/L
- 21 g de proteína
- Apta para nutrición enteral, parcial o total
- Apta para personas con diabetes²⁴

PROWHEY NEUMO está indicado en personas con desnutrición asociada a EPOC, fibrosis pulmonar idiopática FPI, fibrosis quística y tuberculosis.

Composición Nutricional



Un nuevo aire para respirar

Macronutrientes y energía	Porción (69g)	4 porciones	VCT
Proteína, g <i>Proteína de suero de leche</i>	16	64	22%
Grasa, g <i>Aceite de canola y pescado</i>	10	40	32%
Carbohidratos, g <i>Maltodextrina</i>	33	132	46%
Fibra dietaria, g <i>Fibra de avena</i>	1	4	0%
Energía, kcal	286	1144	100%
<i>Energía, kcal</i>			
Ácidos grasos saturados, g	1,7	6,8	5%
Ácidos grasos monoinsaturados, g	5,2	21	16%
Ácidos grasos poliinsaturados, g	3,1	12,4	10%
Ácido linoléico (LA), g	1,9	7,6	6%
Ácido linolénico (ALA), g	1,1	4,4	3,5%
EPA, g	0,2	0,8	1%
DHA	0,13	0,52	1%

Macronutrientes y energía	Porción (69g)	4 porciones
Vitamina A, UI	2501	10004
Vitamina D ₃ , UI	600	2400
Vitamina E, mg	166	664
Vitamina K ₁ , µg	21	84
Vitamina C, mg	300	1200
Vitamina B ₁ , mg	0,8	3,2
Vitamina B ₂ , mg	0,6	2,4
Vitamina B ₃ , mg	8,7	35
Ácido pantoténico, mg	3,8	15
Vitamina B ₆ , mg	10	40
Biotina, µg	92	368
Ácido fólico, µg	184	736
Vitamina B ₁₂ , µg	249	996
Colina, mg	149	596
Sodio, mg	209	836
Potasio, mg	606	2424
Cloro, mg	211	844
Calcio, mg	382	1528
Fósforo, mg	178	712
Magnesio, mg	50	200
Hierro, mg	7,5	30
Zinc, mg	10,5	42
Cobre, mg	2	8
Manganese, mg	1,75	7
Selenio, µg	62	247
Yodo, µg	52	208
Cromo, µg	50	200
Molibdeno, µg	31,5	126
L-carnitina, mg	50	200
Taurina, mg	38	152



Un nuevo aire para respirar con más energía

Composición Nutricional

Macronutrientes y energía	Porción (87g)	4 porciones	VCT
Proteína, g <i>Proteína de suero de leche</i>	21	84	23%
Grasa, g <i>Aceite de canola y pescado</i>	13	52	32%
Carbohidratos, g <i>Maltodextrina</i>	41	164	45%
Fibra dietaria, g <i>Fibra de avena</i>	1	4	0%
Energía, kcal	365	1460	100%
<i>Energía, kcal</i>			
Ácidos grasos saturados, g	2,0	8,0	5%
Ácidos grasos monoinsaturados, g	6,8	27	17%
Ácidos grasos poliinsaturados, g	3,9	16	10%
Ácido linoléico (LA), g	2,5	10	6%
Ácido linolénico (ALA), g	1,3	5,2	3,2%
EPA, g	0,20	0,8	0,8%
DHA	0,13	0,52	0,8%

Macronutrientes y energía	Porción (87g)	4 porciones
Vitamina A, UI	1250	5000
Vitamina D ₃ , UI	600	2400
Vitamina E, mg	100	400
Vitamina K ₁ , µg	21	84
Vitamina C, mg	300	1200
Vitamina B ₁ , mg	0,8	3,2
Vitamina B ₂ , mg	0,6	2,4
Vitamina B ₃ , mg	8,7	35
Ácido pantoténico, mg	3,8	15,2
Vitamina B ₆ , mg	10	40
Biotina, µg	92	368
Ácido fólico, µg	184	736
Vitamina B ₁₂ , µg	249	996
Colina, mg	150	600
Sodio, mg	209	836
Potasio, mg	606	2424
Cloro, mg	211	844
Calcio, mg	382	1528
Fósforo, mg	178	712
Magnesio, mg	50	200
Hierro, mg	7,5	30
Zinc, mg	10,5	42
Cobre, mg	2,0	8
Manganese, mg	1,75	7
Selenio, µg	62	248
Yodo, µg	52	208
Cromo, µg	50	200
Molibdeno, µg	31,5	126
Flúor	0,25	1,0
L-carnitina, mg	50	200
Taurina, mg	38	152



www.boydorr.com



884 41 08 / 316 521 1458



help@boydorr.com



Boydorr Nutrition



@LineaProwhey

PROWHEY EPOC: Alimento para propósitos médicos especiales polimérico en polvo, hiperproteico, a base de proteína de suero de leche con maltodextrina, EPA y DHA, vitaminas y minerales para dar soporte nutricional oral o por sonda a adultos con Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), que cursan con desnutrición proteico-calórica moderada o severa, o desgaste muscular, y que no logran cubrir sus necesidades nutricionales o demandas metabólicas con una alimentación normal o modificada. Registro Sanitario INVIMA RSA-001095-2016.

PROWHEY NEUMO: Alimento para propósitos médicos especiales en polvo, polimérico, hiperproteico e hipocalórico, a base de proteína de suero de leche con maltodextrina, EPA y DHA, vitaminas y minerales, para dar soporte nutricional oral o por sonda a adultos y adultos mayores con desnutrición proteico-calórica moderada o severa, o con desgaste muscular asociado a: enfermedad pulmonar obstructiva crónica EPOC, fibrosis pulmonar ideopática FPI, fibrosis quística, tuberculosis, y que no logran cubrir sus necesidades nutricionales o demandas metabólicas con una alimentación normal o modificada. Registro Sanitario INVIMA RSA-0012391-2021.

Referencias: 1. Moughan P, et al. Food and Agriculture Organization;2012 **2.** Mathai JK, et al. Br J Nutr. 2017;117(4):490-9 **3.** Castellanos VH, et al. Nutr Clin Pract. 2006;21(5):485-504 **4.** DAiry Export Council. 2004 **5.** de Battie J, et al. J Nutr Biochem. 2012;23(7):817-21 **6.** Troseid M, et al. Indian J Med Res. 2009;58:1543-9 **7.** Hartwed J, et al. Curr Opin Lipidol. 2009;20(1):30-8 **8.** Wu G, et al. J Nutr. 2004;134(3):489-92 **9.** Kishta OA, et al. Nutrition. 2013;29(6):918-24 **10.** Nadeem A, et al. Indian J Med Res. 2008;128(6):705-11 **11.** Block G, et al. Free Radic Biol Med. 2009;46(1):70-7 **12.** Hirayama F, et al. Asia Pac J Clin Nutr. 2010;19(4):572-74 **13.** Broome CS, et al. Am J Clin Nutr. 2004;79(1):154-62 **14.** Sugawara K, et al. Resp Med. 2012;106(11):1526-34 **15.** De Bellis HF, et al. J Pharm Piract. 2012;25(6):583-5 **16.** Malone AM, et al. Nutr Clin Pract. 2009;24(6):666-74 **17.** Via MA, et al. Curr Diab Rep. 2011;11(2):99-105 **18.** WHO. Guideline sugars intake for adults and children. 2015 **19.** Jolliffe DA, et al. Thorax. 2019;74(4):337-45 **20.** Jahan-Mihan A, et al. Nutrients. 2011;3:574-603 **21.** Hellstrom PM, et al. Best Pract Res Clin Anaesthesiol. 2006;20(3):397-407 **22.** Barrett JS, et al. JPEN J Parenter Enteral Nutr. 2009;33(1):21-6 **23.** Seidl H, et al. Neurogastroenterol Motil. 2013;25(1):e11-6 **24.** Evert A, et al. Diabetes Care. 2014;37(1):3821-42.

AVISO LEGAL: Este documento es para uso informativo y educacional, dirigido exclusivamente a profesionales de la salud, es propiedad de BOYDORR S.A.S. y no puede ser reproducido total ni parcialmente, por cualquier medio, sin la expresa autorización del mismo. El uso, reproducción o distribución de su contenido sin autorización previa y escrita por parte de BOYDORR S.A.S. queda terminantemente prohibida.