

# PROSURE®

**Alimento líquido, completo, equilibrado e hiperproteico, enriquecido con ácidos grasos Omega-3 y antioxidantes.**

## 1. PROPIEDADES

ProSure es un producto de nutrición oral hiperproteico e hipercalórico enriquecido con EPA (ácido eicosapentanoico:  $\omega$ -3), que se ha desarrollado para cubrir las necesidades de los pacientes con pérdida de peso inducida por el cáncer.

Su alto contenido en proteínas promueve el anabolismo, mientras que el bajo contenido en grasas evita la saciedad precoz y ofrece una buena tolerancia. La mezcla de carbohidratos, pobre en sacarosa y rica en fibras fermentables, suministra energía, permite el ahorro proteico y mejora el funcionamiento del tracto digestivo. También contiene antioxidantes -vitaminas A, C y E y selenio- y otros micronutrientes tales como folato y zinc, que pueden tener un papel importante en el tratamiento nutricional del cáncer.

En los estudios clínicos realizados en pacientes con cáncer se demostró que induce la ganancia de peso, un aumento de la masa muscular y una mejora de la calidad de vida<sup>(1,2,3)</sup>.

## 2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

Cada brik de 240 ml contiene:

| ANÁLISIS APROXIMADO          | Unidades       | por 240 ml |
|------------------------------|----------------|------------|
| Energía                      | kcal/kJ        | 295/1247   |
| Osmolaridad                  | mOsm/l         | 474        |
| <b>DISTRIBUCIÓN CALÓRICA</b> |                |            |
| Proteínas (21,6%)            | g              | 16         |
| Carbohidratos (59,6%)        | g              | 44         |
| Fibra dietética              | g              | 2,3        |
| Fructooligosacáridos         | g              | 2,6        |
| Grasas (18,8%)               | g              | 6,1        |
| EPA                          | g              | 1          |
| Agua                         | g              | 191        |
| Taurina                      | mg             | 48         |
| Carnitina                    | mg             | 24         |
| <b>VITAMINAS</b>             |                |            |
| Vit. A (Palmitato)           | mcg RE         | 324        |
| Vit. A (Beta caroteno)       | mcg RE         | 168        |
| Vitamina D <sub>3</sub>      | mcg            | 4,1        |
| Vitamina E                   | mg $\alpha$ TE | 48         |
| Vitamina K <sub>1</sub>      | mcg            | 24         |
| Vitamina C                   | mg             | 103        |
| Ácido fólico                 | mcg            | 406        |
| Vitamina B <sub>1</sub>      | mg             | 0,60       |
| Vitamina B <sub>2</sub>      | mg             | 0,70       |
| Vitamina B <sub>6</sub>      | mg             | 0,82       |
| Vitamina B <sub>12</sub>     | mcg            | 1,2        |
| Niacina                      | mg NE          | 6,0        |
| Ácido pantoténico            | mg             | 2,6        |
| Biotina                      | mcg            | 12         |
| Colina                       | mg             | 122        |
| <b>MINERALES</b>             |                |            |
| Sodio                        | mg             | 360        |
| Potasio                      | mg             | 480        |
| Cloro                        | mg             | 365        |
| Calcio                       | mg             | 355        |
| Fósforo                      | mg             | 252        |
| Magnesio                     | mg             | 101        |
| Hierro                       | mg             | 4,1        |
| Zinc                         | mg             | 6,0        |
| Manganeso                    | mg             | 1,0        |
| Cobre                        | mcg            | 552        |
| Yodo                         | mcg            | 38         |
| Selenio                      | mcg            | 19         |
| Cromo                        | mcg            | 24         |
| Molibdeno                    | mcg            | 34         |

## 3. INDICACIONES NUTRICIONALES

Soporte nutricional completo para pacientes adultos y niños mayores de 4 años, con pérdida de peso o caquexia. Especialmente indicado para el paciente oncológico, bien reciban tratamiento específico o no.

Reembolsable por el Sistema Nacional de Salud.

## 4. PRESENTACIÓN

Caja con 24 briks de 240 ml sabor vainilla listos para tomar.

## 5. INGESTA DIARIA RECOMENDADA

Puede tomarse como dieta única o suplemento nutricional, y debe utilizarse bajo supervisión médica. La ingesta diaria recomendada depende de las necesidades de cada paciente.

Para cubrir los requerimientos de vitaminas y minerales en una dieta exclusiva se recomienda una ingesta media de 5 envases.

Se recomienda utilizarlo como suplemento de la dieta habitual, para incrementar la ingesta de proteínas y calorías. Como suplemento se recomienda el consumo de 2 briks al día durante al menos semanas para un resultado óptimo.

## 6. PRECAUCIONES

No administrar a niños menores de 1 año. Administrar con precaución a niños menores de 4 años.

## 7. CONTRAINDICACIONES

No apto para galactosémicos. No es para uso parenteral.

## 8. MODO DE EMPLEO Y CONSERVACIÓN

ProSure está listo para su uso. Agitar bien antes de abrir. Conservar cerrado a temperatura ambiente. Una vez abierto, conservar tapado en la nevera y consumir antes de 24 horas

### Bibliografía

1. Fearon k, von Meyenfeld M, Moses A, et al, on behalf of the Cancer Cachexia Study Group. An energy and protein dense, high n-3 fatty acid oral supplement promotes weight gain in cancer cachexia. Eur J Cancer 2001; 37 (Suppl 6): 527-528.
2. Richardson R, Ferguson M, Ried K, et al. A protein and energy dense, n-3 fatty acid enriched nutritional supplement improves dietary intake in patients with cancer cachexia. Presented at BAPEN, Nov 13-15, 2201, Harrogate, United Kingdom.
3. Moses AG, Slater C, Barber MD, Fearon KC, Preston T. An experimental nutrition supplement enriched with n-3 fatty acids and antioxidants is associated with an increased physical activity level in patients with pancreatic cancer cachexia. Clin Nutr 2001; 20 (Suppl 3): 21 (abstract 181).

No contiene gluten ni lactosa. No apto para galactosémicos