

# CONOCE EL PRODUCTO

## BATIDO BEFIT COMPLETE

15 PAQUETES DE UNA SOLA PORCIÓN POR CAJA  
NUTRICIÓN AVANZADA Y MANEJO DE PESO\*

(Hecho en E.E.U.U.)

LIBRE DE GLUTEN • LIBRE DE SOJA • LIBRE DE TRANSGÉNICOS • SABORES NATURALES

### EL BENEFICIO BELLAME

**Sabores:** Crema de Chocolate & Crema de Vainilla

Una cremosa e increíblemente deliciosa super-comida, fortificada con nuestra propietaria mezcla de proteínas, vitaminas, minerales y fibras para brindarle la nutrición funcional que su cuerpo necesita. Además, contiene DNF-10®, un péptido de levadura patentado, que está clínicamente probado para reducir antojos, peso y esa grasa abdominal obstinada.

 21 G Proteína	 27 Vitaminas y Minerales	 5 G Fibra	 5 Carbohidratos netos	 130 Calorías
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporciona Energía*</li> <li>• Apoya el Músculo Magro*</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Incrementa el Metabolismo*</li> <li>• Promueve la Buena Salud*</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reduce los Antojos*</li> <li>• Reduce la Grasa*</li> </ul>		
<p>Con Baobab en Polvo, derivado de la fruta densa en nutrientes del "Árbol de la Vida" autóctono de África, Australia y Madagascar. Éste ingrediente es conocido por sus beneficios antioxidantes y antiinflamatorios.</p>				



Libre de Gluten    Sabores Naturales    Libre de Transgénicos    Libre de Soja

### PANELES NUTRICIONALES

Supplement Facts			Chocolate Cream		
Serving Size 1 packet (39.4 grams) Servings Per Container 1					
	Amount Per Serving	% Daily Value		Amount Per Serving	% Daily Value
Calories	130		Vitamin B5 (as D-Calcium Pantothenate)	1.5 mg	30%
Total Fat	1.5 g	2%	Choline (as L-Choline Bitartrate)	5 mg	< 1%
Saturated Fat	1 g	4%	Calcium	745 mg	57%
Trans Fat	0 g	†	Iron (as Ferrous Fumarate)	3.6 mg	25%
Cholesterol	35 mg	11%	Phosphorus (as Dicalcium phosphate)	300 mg	24%
Total Carbohydrate	10 g	4%	Iodine (as Potassium Iodide)	30 mcg	20%
Dietary Fiber	5 g	18%	Magnesium (as Magnesium Oxide)	160 mg	38%
Total Sugars	3 g	†	Zinc (as Zinc Oxide)	2.3 mg	21%
Includes 1 g Added Sugars		3%*	Selenium (as L-selenomethionine)	10.5 mcg	19%
Protein	21 g		Copper (as Copper Gluconate)	0.4 mg	44%
Vitamin A Palmitate	225 mcg	25%	Manganese (as Manganese sulfate monohydrate)	0.6 mg	26%
Vitamin C (as Ascorbic Acid)	9 mg	10%	Chromium (as Chromium Citrate)	18 mcg	51%
Vitamin D (as Cholecalciferol)	1.5 mcg	8%	Molybdenum (as Sodium Molybdate Trihydrate)	22.5 mcg	50%
Vitamin E (as alpha-tocopheryl acetate)	3 mg	19%	Sodium	135 mg	6%
Vitamin K	12 mcg	10%	Potassium (as Tri Potassium Citrate Monohydrate, Potassium Chloride)	652 mg	14%
Vitamin B1 (as Thiamine Hydrochloride)	0.23 mg	19%			
Vitamin B2 (as Riboflavin)	0.68 mg	52%	Protein Proprietary Blend	21 g	†
Vitamin B3 (as Nicotinamide)	3 mg	19%	Milk protein concentrate 80, Instant whey protein concentrate 80 (Sunflower lecithin), Milk Protein Isolate (MPI), Calcium Caseinate		
Vitamin B6 (as Pyridoxine HCl)	0.3 mg	18%	DNF-10® (protein hydrolysate from Saccharomyces cerevisiae)	500 mg	†
Folate	100 mcg DFE (60 mcg folic acid)	25%	Inositol	10 mg	†
Vitamin B12 (as Cyanocobalamin)	1.2 mcg	50%			
Biotin	45 mcg	150%			

Other Ingredients: Sugarcane Fiber, Oat Fiber, Natural Flavors, Organic Cane Sugar, MCT Oil, Guar Gum, Cocoa Powder (processed with alkali), Stevia Leaf Extract, Xanthan Gum, Evaporated Food Grade Salt, Baobab Fruit Powder, Monk Fruit Extract. Allergens: Milk.

Supplement Facts			Vanilla Cream		
Serving Size 1 packet (39.4 grams) Servings Per Container 1					
	Amount Per Serving	% Daily Value		Amount Per Serving	% Daily Value
Calories	130		Vitamin B5 (as D-Calcium Pantothenate)	1.5 mg	30%
Total Fat	1 g	2%	Choline (as L-Choline Bitartrate)	5 mg	< 1%
Saturated Fat	1 g	4%	Calcium	745 mg	57%
Trans Fat	0 g	†	Iron (as Ferrous Fumarate)	3.6 mg	25%
Cholesterol	35 mg	11%	Phosphorus (as Dicalcium phosphate)	300 mg	24%
Total Carbohydrate	10 g	4%	Iodine (as Potassium Iodide)	30 mcg	20%
Dietary Fiber	5 g	18%	Magnesium (as Magnesium Oxide)	160 mg	38%
Total Sugars	4 g	†	Zinc (as Zinc Oxide)	2.3 mg	21%
Includes 2 g Added Sugars		4%*	Selenium (as L-selenomethionine)	10.5 mcg	19%
Protein	21 g		Copper (as Copper Gluconate)	0.4 mg	46%
Vitamin A Palmitate	225 mcg	25%	Manganese (as Manganese sulfate monohydrate)	0.6 mg	26%
Vitamin C (as Ascorbic Acid)	9 mg	10%	Chromium (as Chromium Citrate)	18 mcg	51%
Vitamin D (as Cholecalciferol)	1.5 mcg	8%	Molybdenum (as Sodium Molybdate Trihydrate)	22.5 mcg	50%
Vitamin E (as alpha-tocopheryl acetate)	3 mg	19%	Sodium	120 mg	5%
Vitamin K	12 mcg	10%	Potassium (as Tri Potassium Citrate Monohydrate, Potassium Chloride)	619 mg	13%
Vitamin B1 (as Thiamine Hydrochloride)	0.23 mg	19%			
Vitamin B2 (as Riboflavin)	0.68 mg	52%	Protein Proprietary Blend	21 g	†
Vitamin B3 (as Nicotinamide)	3 mg	19%	Milk protein concentrate 80, Instant whey protein concentrate 80 (Sunflower lecithin), Milk Protein Isolate (MPI), Calcium Caseinate		
Vitamin B6 (as Pyridoxine HCl)	0.3 mg	18%	DNF-10® (protein hydrolysate from Saccharomyces cerevisiae)	500 mg	†
Folate	100 mcg DFE (60 mcg folic acid)	25%	Inositol	10 mg	†
Vitamin B12 (as Cyanocobalamin)	1.2 mcg	50%			
Biotin	45 mcg	150%			

Other Ingredients: Sugarcane Fiber, Oat Fiber, Natural Flavors, Organic Cane Sugar, MCT Oil, Guar Gum, Stevia Leaf Extract, Xanthan Gum, Evaporated Food Grade Salt, Baobab Fruit Powder, Monk Fruit Extract. Allergens: Milk.

\* Estas declaraciones no han sido evaluadas por la Administración de Alimentos y Medicamentos. Este producto no está destinado a diagnosticar, tratar, curar o prevenir cualquier enfermedad. DNF-10® es comercializado por Fytexia.

PRECIOS

Venta el Público \$56

Pasaporte \$50.40

### Instrucciones:

Mezcle o agite un paquete en 8oz o más de agua, leche o sustituto de leche.

## COMPOSICIÓN CORPORAL Y METABOLISMO

# DNF-10<sup>®</sup>

### Hidrolizado de proteínas para la saciedad

El manejo de peso es el resultado del balance entre el consumo de energía y el gasto de energía. DNF-10<sup>®</sup> promueve la pérdida de peso a través de la regulación de los mediadores de saciedad, como se ha demostrado en ensayos clínicos publicados.

El DNF-10<sup>®</sup> a base de alimentos, es un hidrolizado de proteínas de *Saccharomyces cerevisiae* compuesto por péptidos seleccionados con un peso molecular  $\leq 10$ kDa.



*Saccharomyces cerevisiae*  
Levadura NBRC 2346



NOMBRE COMERCIAL

**DNF-10<sup>®</sup>**

COMPOSICIÓN

Proteína hidrolizada de levadura de *Saccharomyces cerevisiae*

DOSIS RECOMENDADA

500 mg / al día

APLICACIONES

Suplementos dietéticos y alimentos funcionales.  
Estabilidad validada luego de tratamiento térmico a 160°C/320°F

OTROS

Ingrediente patentado, libre de gluten, libre de transgénicos, halal



## ESTUDIOS CLÍNICOS

Estudios clínicos a doble ciego, aleatorizados y controlados con placebo<sup>3,4</sup>

**2014**  
**10 semanas**

**54 sujetos**

Hombres y Mujeres  
BMI > 25 kg/m<sup>2</sup>  
Edad: 20 - 50 años

**Distribución de grasa abdominal**

- Tomografía computarizada
- Sin patrones específicos de ejercicio y dieta
- Registro de alimentos (Can - Pro)

**Saquitos**

2 x 500 mg/al día

**2016**  
**12 semanas**

**86 sujetos**

Mujeres  
BMI > 25 kg/m<sup>2</sup>  
Edad: 20 - 60 años

**Composición corporal**

- Escala bioeléctrica de impedancia
- Sin patrones específicos de ejercicio y dieta
- Registro de alimentos (Can - Pro)

**Cápsulas**

2 x 250 mg/al día

## RESULTADOS CLAVE

Reducción significativa de la ingesta calórica después de las primeras semanas

Pérdida de peso significativa después del primer mes

La pérdida de peso se debe a la reducción de la masa grasa

Grasa abdominal disminuye significativamente

Circunferencia de la cintura se reduce por 5 cm

- Placebo
- DNF-10<sup>®</sup>: 0.5g/al día
- DNF-10<sup>®</sup>: 1g/al día

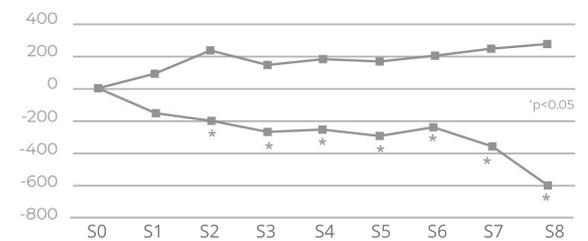
## POTENCIADOR DE SACIEDAD

Los sujetos suplementados con DNF-10<sup>®</sup> reducen su ingesta calórica significativamente después de las primeras semanas de suplementación.

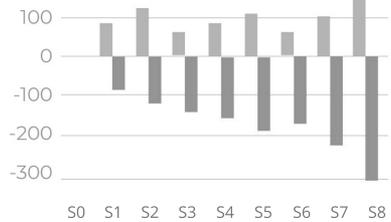
Luego de 2 meses, la ingesta calórica diaria se reduce por 600kcal.

Los 3 agrupaciones de macronutrientes son significativamente impactadas: Los sujetos reducen su cuenta de calorías de lípidos, proteínas y carbohidratos. Luego de varias semanas de consumir DNF-10<sup>®</sup>, los sujetos tienen una reducción del apetito por los dulces.

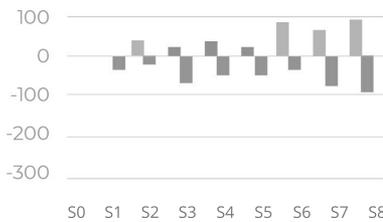
**Variación de ingesta de energía diaria**  
(kcal) S1-S8



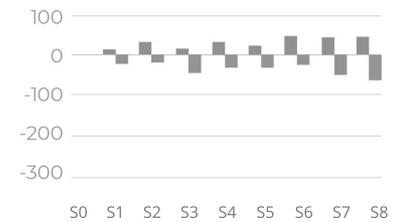
**Variación de ingesta de carbohidratos**  
(kcal/al día)



**Variación de ingesta de lípidos**  
(kcal/al día)



**Variación de ingesta de proteínas**  
(kcal/al día)



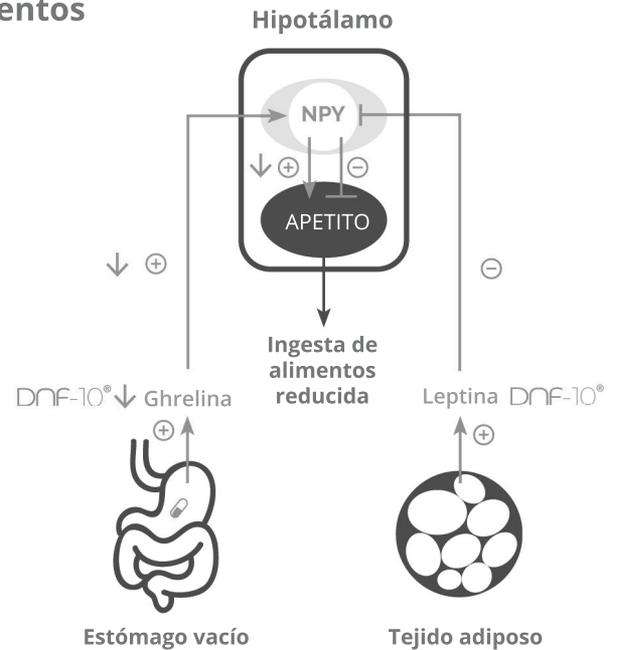
## DNF-10<sup>®</sup> : Disminuyendo la ingesta de alimentos

El apetito es dependiente de mecanismos de regulación a corto y largo plazo.

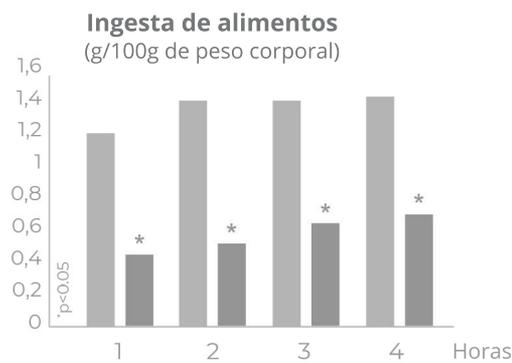
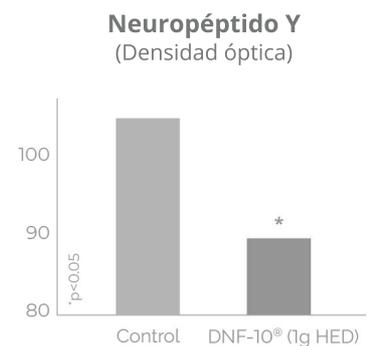
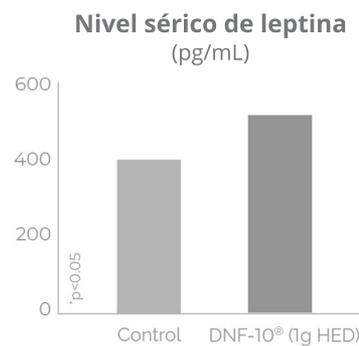
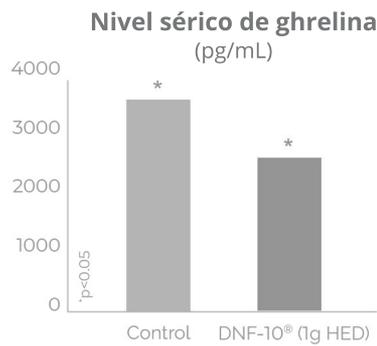
Los niveles séricos de ghrelina cambian según el nivel de llenura del estómago, cuando la leptina, que es secretada en un ciclo de 24 horas por nuestro tejido adiposo, es regulada a largo plazo de acuerdo a la masa grasa; mientras más tejido adiposo un sujeto saludable tenga, la secreción de leptina será más alta.

Justo antes de nuestras comidas principales, la ingesta de alimentos es fisiológicamente desencadenada por el aumento de los niveles de ghrelina y niveles mantenidos de leptina. **DNF-10<sup>®</sup> disminuye significativamente la secreción de ghrelina antes de comer y contribuye a mantener la liberación de leptina de los adipocitos.**

La acción del DNF-10<sup>®</sup> sobre esas dos hormonas reguladoras de apetito es concomitante con una **reducción en la secreción del neuropéptido Y (NPY)**, el neuromodulador del apetito.



## Estudio mecanicista<sup>1,2</sup>



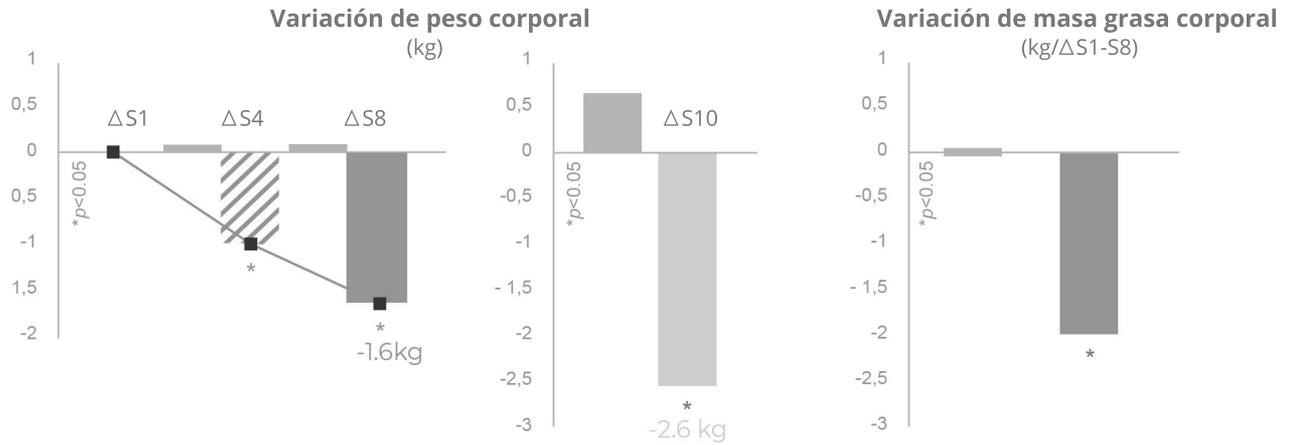
### Modelo animal

- DNF-10<sup>®</sup> reduce la secreción de ghrelina significativamente.
- En el hipotálamo, DNF-10<sup>®</sup> reduce la expresión de NPY significativamente.
- El efecto de DNF-10<sup>®</sup> en la reducción de la ingesta de alimentos es agudo.

HED: Dosis Equivalente Humana

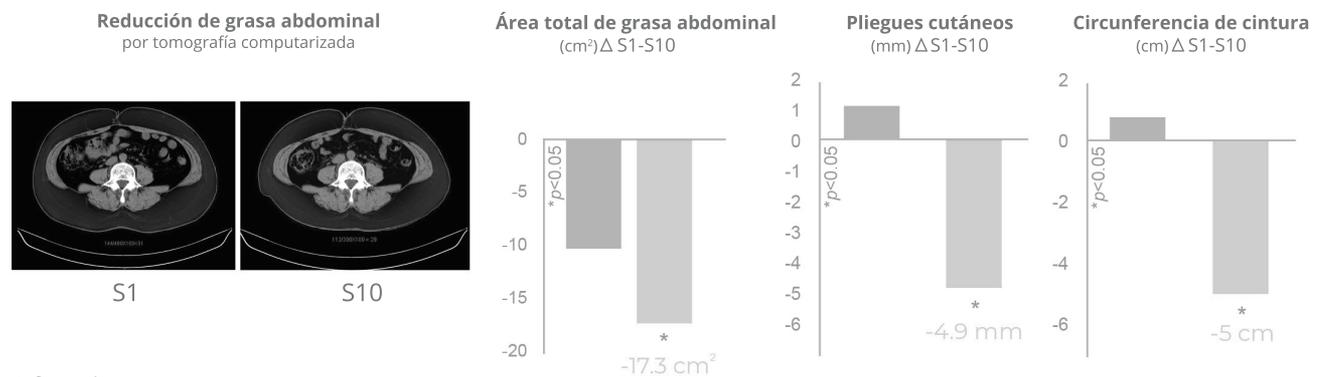


## Pérdida de peso corporal



Pérdida de peso es significativa desde el primer mes de suplementación de DNF-10<sup>®</sup>. Además, 100% de la pérdida de peso es de la masa grasa, resultando en una reducción de 6% de la proporción de masa grasa.

## Parámetros antropométricos



### Referencias

- Hong K. et al: *Progr. Nutr.*, 2015, 17:3:262-264
- Jung E. et al.: *Phytother. Res.*, 2009, 3(5):619-23
- Jung E. et al.: *Nutrition*; 2014, 30:25-32
- Jung E. et al.: *Prev. Nutr. Food Sci.*; 2017, 22(1):45-49

